













## يوم المرور العالمي

في الصورة تكون اولوية المرور لسيارة الاطفاء ثم لسيارة الصالون  
واخيرا البكبة.

مع تحيات  
لجنة الاعداد ليوم المرور العلني واسبوع المرور العلني

[illegible]

عقل - يترا - استأثقت الجاذب  
الاريدني الهندي المشتركة اصل الجاذب  
الثالثة في وزارة الصناعة والتجارة اوس  
وناقشت اللجنة اقلية التكاليف  
الاقتصادي والسبل الفعالة بزيادة حجم  
التبادل التجاري بين البلدين وزياد  
ستودات انقطاع الخاص الارديني من  
الهند التي تمثّل جاك ستيوندي لوفسولف  
والبولس والاسمدة الاردينية  
كا مانتق الامور الختلفة بمسافره  
الهند في تنفيذ عدد من المشروعات  
التنموية الاردينية واقامة مشروع  
مشتركة بين الجانبين  
ويرأس الجانب الارديني في اللجنة  
السيد محمد السقاف ايام عام ١٩٨٠  
والصناعة والتجارة في حين يرأس الجانب  
الهندي السيد جيتدرا راجينج ويكر  
الوزارة التجارية

## لال شهر اذار

الشركات المالية بجمع تداول بـ (٧,٦٦٤,٨١) دينار، تشكل ما نسبته (٢٢,٢) % من قطاع الخدمات حيث كان مجموع تداول بـ (٣٤,٦٦٤,١٦٤) دينار، تشكل ما نسبته (٢٢,٢) % بقطاع الخدمات المالية الاخرية (التي لا تشمل خدمات حيا) ما قيمته (٤٨٩,٠٩٦) دينار، بينما (٢,٠٠٠) دينار على صعيد مستويات الاسهم، فقد سجل الرقيم القياسي هذا الانخفاض ذو الشهر، رغم ارتفاعه بمقدار (١٦,٠٠٠) دينار، بالمقارنة مع (١٦٤,٨٠٠) دينار، لتقلص لافاق (التي لا تشمل الخدمات المالية، ارتفاعه بمقدار (١١,٠٠٠) دينار) ما نسبته (٢,٨) دينار، اما على المستوي القطاعي، فقد اشار الرقيم المالي لارتفاع اسعار اسهم كل شركات الصناعة والتكنولوجيا، وبمستويات اسعار قطاع الخدمات، ارتفعت اسعار اسهم قطاع الخدمات بمقدار (١٨,٢) نقطة، او ما نسبته (٢١,٩) %، وتراجع اسعار اسهم قطاع البنوك والتمويل بمقدار (١٠) نقطة او ما نسبته (١٠,٤) % كما ارتفعت اسعار اسهم قطاع الخدمات بمقدار (١٨,٨) نقطة او ما نسبته (٢١,٨) %، اسعار اسهم قطاع التأمين فقد انخفضا بمقدار (١٢,٥) نقطة، او ما نسبته (٢٢,٩) %.

**المؤتمر العربي لافاق التقانات الحيوية الحديثة يختتم اعماله  
دعوة الدول العربية تبني التقانات ضمن اولوياتها**

وضع ضوابط مناسبة من شأنها أن  
استخدام الرشيد للثقافات الحيوية  
الحيوية، وفي هذا الشأن يجب التنسيق  
مع الهيئات العلمية.  
سليفا: الاستفادة من وحدة برامج  
الارتفاع والأعمال البيولوجية لدى اتحاد  
البحوث العلمية العربية إعداد ادة  
والمتابعين في مجال الثقافات  
الحيوية والمحيط الجارية في هذا الصدد  
مع التفكير مع الجهات المعنية بتبني  
الاتحاد لمعلومات المطلوبة.  
تاسعا: دعوة الجهات المنظمة للندوات  
يعقد المؤيد من المؤتمرات والندوات  
والطائرات الدراسية والدرجات التدريبية  
في مجال الثقافات الحيوية  
ويشكل بوربي، على أن يعقد المؤتمر  
العربي الثاني في هذا المجال عام ١٩٩٢.  
عاشرا: دعوة المجال للمنظمة  
للمؤتمر إلى تشكيل فريق عمل من خبراء  
للتفكير في مشاكل عامة -مشاريع-  
استثمارية في مجال الثقافات الحيوية  
الحيوية.  
حادي عشر: وفيما يتعلق انتهاء أعمال  
المؤتمر يعقد المشاركون برافيتي شكر  
وعرفان لاجل ذلك السيد من خلال  
مرفوع لاجل الحسن في الحضور لراعيتهما  
واهتمامهما بالمعلم والطعام.

وتبادل المعلومات بفتحى الوسائل المتاحة وأقامة مشاريع استشارية مشتركة بين الحىوة العربية في مجال التلقات الحيوية الحيوية وعادة التنسيق بين المنظمات والاتحادات العربية والاقليمية والمجالس العلمية بينها وبين المؤسسات العلمية ذات العلاقة.

ثالثا: الاستفادة من مراكز التلقات الحيوية الحيوية المتخصصة في الاطاز الحيوية: التزويد الطماء والمطابقين بالبيانات الحيوية الحيوية والتدريب العلمين والمراجع الحيوت: التحليلية في هذا المجال

رابعا: دعوة الجمعية تعاون بين هذه المراكز

وأوجهات المعنية الاخرى البدء باعداد موم عربي للمصطلحات العلمية في التلقات الحيوية.

خامسا: تطور الصلعت نهو سسات الباحث الحيوية العربية الى تهيئة باعادها لاجلار الحيوية البشرية المتخصصة في مجال التلقات الحيوية الحيوية عن طريق:

تقديم الدراسات التلقة والتلقات الحيوية الحيوية في مختلف مستوياتها: التدريب البدائي في المجال واقتراحت البحث المتخصصة سواء في الاطاز الحيوية او الدول المستاعة والاستفادة من الزلات الحيوية الطوية الامم التي تمتمها المراكز الحيوية المعنية او الجامعات في مجال التلقات الحيوية الحيوية.

سادسا: دعوة الاطاز الحيوية الى

معه:

خضع الخطط اليونانية في هذا المجال  
معه، وتفرع القسم للمدعي الكافي، لتطوير  
لاستمرار التقاتلات الحيوية الحديثة،  
للمعاقلة، لاجتماع بقدرى العلم للتعاقلة  
التقاتلات الحيوية الحديثة في العديد من  
الاجامع العربية. وشخص امكانات  
المراكز البحثية في مختلف المجالات  
في مجال التقاتلات الحيوية الحديثة  
لحفظ التنسقية فيما بين المؤسسات  
في القطر العربي الواحد وبينها  
في الاقطار العربية  
والخارج وعقد دورات التكوين في  
المجالات المتعلقة بالعلوم البيئية  
والتقنيات وعلاوة على ذلك اعطى العرب  
في مختلف فروع الاتصال بالاعمال في  
مجال هذه التقاتلات.  
في ضوء ذلك فقد اوصى المشاركون في  
الأمم ب:

أولا: دعوة الدول العربية بتبني  
التقاتلات الحيوية الحديثة ضمن  
البرامج الوطنية ووضع خطط وطنية لها صلة  
بالحيوية والتنمية.

ثانيا: دعوة الجهات المعنية بالعمل على  
توسيع نطاق التعاون بين الاقطار العربية  
وبينها وبين الدول الصناعية والدول  
نامية الاكثر تقصيا في مجال التقاتلات  
الحيوية الحديثة من طريق:

تبادل الخبرات كالتزيارات  
الاستشارية والبعثات والتدريب  
مستعين، وأجراء البحث المشتركة  
وتخصيص الدعم المالي للهيئات المعنية في ذلك  
مجال، والتعاون العلمي في هذا المجال.

**علمان - الواي -** اختتم المؤتمر العلمي الأول للاتاق للثقافات العربية الحديثة في الوطن العربي أعماله في الحادية عشر من الشهر الجاري بمصر التي استمر ٢٧ يوما. وقد عقد في عمان في الفترة ما بين ٢٠ - ٢٢ الجاري برنامجا علميا سمع العرب والاسسند في العهد ويعدونه من اللجنة الاقتصادية والاجتماعية في اسيا والمحيط الهادئ. ومجالس اتحاد العلمي العربي. ومن خلال مناقشة اوراق العمل المتخصصة والمباحثة ١٤ بحثا حول الموضوعات التي تهم الثقافات العربيه في الوطن العربي. من حيث تحقيق الثقافات العربية الحديثة لا حدود له. وان معظم مجالاتها العلمية والتطبيقية تعتمد على عدد قليل من الدول والمناطق حول العالم. ولجميع هذه الثقافات فلا بد من الاهتمام العربي من الاستفادة منها. ان الاستفادة القصوى من الثقافات العربية الحديثة والتي لها دور فعال في التوجهات الجماعية والاقتصادية لاضواءها تختلف الحالات من بينها. الزراعة فيها التوجهات الميراثية والصناعية بما في ذلك الشراة الادوية، والصحة، والبيئة. وهذا يشكل دورا فوريا في عملية تخصيصية عالية في مابين متعددة. وأشار المشاركون الى انه لابد من المزيد من الدلول العربية الاثام ببعض الثقافات العربية الحديثة. بمرحلة التوجهات الا ان سلة مباحثة التطورات والمستجدات الحديثة بهذا الشأن بشكل من الاشكال.

## اختتام لقاء علمي حول نظم المعلومات الإدارية

معلم - بقوا - اختتم في معهد الإدارة  
الاداريه في التابع لبيتك الانماء الصناعيه  
مجلس لقاء علمي حول نظم المعلومات  
الاداريه نظم المعهد بالتعاون مع معهد  
تتبع الموارد الامريكي.  
وعقد اللقاء الذي استمر اسبوعين  
في توضيح اهمية المعلومات في الإدارة  
بيان كيفية تحديد الاحتياجات  
المعلوماتية المطلوبة لعمليات اتخاذ  
القرارات.

**اقرار استراتيحية عمل المنظمة العربية  
للعلم الادارية للسنوات المقبلة**

السباق الى ان المنظمة قامت خلال العام المذكور بتتفيذ العديد من الاشطة في مجالات التدريب واليوحث والاستشارات والتوثيق والمعلومات الى جانب انفتاحها على التجارب العربية والدولية المعاصرة في مجال الادارة حيث تمكنت من ايجاد علاقات مؤسسية ومهنية مع عدد من المؤسسات الدولية المتميزة في هذا المجال.

وقال ان المجلس اقر كذلك الحسابات الختامية بتقرير تقديم فاحصي الحسابات للعام 2007 واقر ايضا اذاعة تقديم مزيد من الدعم والمساعدة للمنظمة لخدمة استمرارها في تقديم خدماتها على الوجه الاكمل. كما اقرت اللجنة المستتين التامتين بتبني موازنة الجمعية العمومية بالقرار في قرارات المجلس الاقتصادي والاجتماعي العربي للمنظمة للاجهزة التقريرية.

واقر المجلس التنفيذي للمنظمة العربية للحقوق الادارية في ختام اجتماعاته عن شكوه وتقديمه للمملكة الاردنية الهاشمية لما تقدمه من عين ومساندة للمنظمة.

**توفر فرص  
عمل**

**عزل -** الراي - على ان يحد من  
البلدين عن توفير فرصة عمل في إحدى  
مجال الإدارة الصناعية أو التسويق  
الصناعي.

**عزل من يجد في نفسه الكفاءة**  
**رأباجه** مديرية التوظيف والاصناف  
اقصاه الخدمه المنية في موعد اقصاه  
الخمس اقل مصحاحا مع الارواق  
اللازمة، كما يعان النيران  
في لصله الديام في  
التخصصات التالية:

**قاصو نظارات طبية، قنيو لجرة**  
**نظارة طبية عزل في نفس الكفاءة**  
**مديرية التوظيف في النيران**  
**مصطحا مع الوثائق اللازمة.**

**مَدْعُوون لمراجعة  
السفارة السويسرية  
مقرّشبحهم في بعثات**

عملان - الرأي - تطلب وزارة التربية

## حجم التداول في سوق عمان

١٨٥٣) ديناراً، بالمقارنة مع معدل يومي لنقص الشهر من ١١٠٠ ديناراً (١٩٠٢٠٠) ديناراً، بنسبة زيادة مقدارها ٥٠٪).

أما المعدل اليومي للأسمه المتداولة والبالغ (٤٤٩.٦٦٣) سهماً، فانه يرتفع بنسبة (٧١.٤) عن المعدل الحقيقي لنقص الشهر من العام الماضي والبالغ (٤٢٩.٢٣٦) سهماً.

أما بالنسبة للمعدل اليومي للعقد النقيذ في قاعة السوق، فقد بلغ (٥٥١) عقداً، مقابل معدل يومي مقداره (٥٢٤) عقداً، فقد زادت خلال الشهر ذاته بنسبة زيادة مقدارها ٥٪).

أما عن لسهولة القطاعية في حجم التداول الإجمالي لهذا الشهر، فقد سجل القطاع الصناعي أعلى حجم تداول فعلي بلغ (٨٧٤.٧١٠) من مخارج تشكل ما نسبته (٢٥,٥) من إجمالي التداول الإجمالي، تلاه قطاع البنوك

## اختتام دورة بجامعة اليرموك حول تقنيات التجهيز وحفظ العينات

المؤنس.  
وذكر السيد درويش الشافعي  
الحاضر في الدورة  
تعتبر الأولى من نوعها في الأردن  
وعقدت خصيصاً لدرسي العلوم الطبيعية  
في المدارس والمعاهد مشيراً إلى أن هناك  
توجهاً لدراسة متحاف مصغرة في  
المدارس لتقدم أغراض التدريس  
باعتبارها الوسيلة المحفزة للعلوم الطبيعية  
وسيلة توصية تعليمية عامّة.  
وأضاف أنه نظراً للاقبال الشديد على  
هذا اليوم في جامعة البتريك تترى  
عقد دورات أخرى ليقسّم منها أكبر  
عدد من المهتمين والدّرسين.

وقد لجنة العلاقات  
الشبابية يلتقي وفد  
الشباب الجامعي  
التونسي

علمان - الرأي - التي وقد من لجنة العلاقات الشبابية والمصكرات التهامية المنقبة عن منتدى الشباب العربي بوقد الشباب الجامعي التونسي عرضا في الأردن، وقدم مقدر اللجوء عرضا موجزا عن فكرة انشاء المنتدى واهدافه وعن اهمية عقد مثل هذه اللجان للتعامات المتشعبة مع ابعاد اللجنة والمنطقة في تحقيق التواصل والتفاعل بين الشباب العربي.

ادانة متهمين بمخالفة  
قانون المواصفات  
والمقاييس  
واستيراد عقار خطر

عملي - يقرأ - صادق الحاكم  
المصري القائم على قرار الحاكم  
العربية للتضامن ائمة صادق  
محمد ابراهيم محمد صادق  
القبي خلفائهم اكلهم قاتنوا  
والصوامع والقائمين والحكم عليهم  
بالجس لدة شهيرين وغرامة مقدارها  
مائة وخمسون ديناراً ومصاردة الموكدة  
المشروعة.

كما صادق على قرار الحاكم  
التضامن ائمة وليد خليل محمد علي  
بنهته استيراد تصدير خطر  
«هويون» بقصد استيراد الحكم على  
بالوضع بالاضلال الشائعة مدة خمس  
سنوات بالاضلال مقدارها تسعمائة كذلت  
وصادق الحاكم العسكري العام كذلت  
على قرار الحاكم التضامن ائمة جلال  
حسين ابراهيم الفل من وجه الاحكام  
بنهته استيراد خطر - مضاعف  
والحكم على بالوضع بالاضلال الشائعة  
مدة خمسة عشر عاماً وغرامة مقدارها

أسفار العمارة

أقل أسعار شراء وأعلى أسعار بيع للعملات الأجنبية المعتمدة لدى البنوك والشركات المالية ليوم أمس الخميس الموافق ١٩٨٩/٢/٢٠

اعل سعر بيع بالقلنس	اقل سعر شراء بالقلنس	العملة
٥٤٢,٠٠	٥٣٨,٠٠	دولار امريكي
٩١٨,٤	٩٠٧,٤	جنيه استرليني
٢٨٧,٧	٢٨٤,٤	مارك الماني
٣٣٠,٠٠	٣٢٦,٣	فرنك سويسري
٨٥,٢	٨٤,٣	فرنك فرنسي
٤١٠,٣	٤٠٥,٠٠	ين ياباني لكل مائة
٢٥٥,١	٢٥٢,٣	جولد هولندي
٨٤,٤	٨٣,٥	كرونا سويدي
٣٩,١	٣٨,٨	ليرة ايطالي لكل مائة
١٣٧,٤	١٣٥,٩	فرنك بلجيكي لكل عشرة

## أسعار

العدد الثمانون من سنة ١٣٤٢

[illegible]

## سوق عتبات المالكية

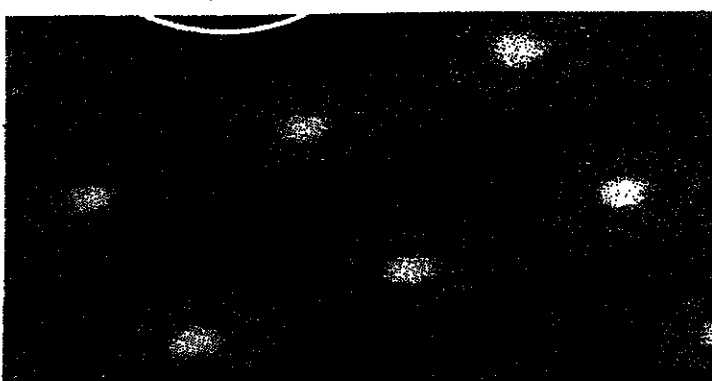
الجمعية الخيرية لبنك الاسكان  
رقم طرقة : ١٠٧-١٠٨ / ٢٠٣٩٦ - ٢٢٤٥١ / ٢٢٤٥٢  
كرة فريق من اللؤلؤ الفرق الثمانية فتوة الزينة ٢٥ / ٢ / ١٩٨٦ وطلبة ٢٦ / ٢ / ١٩٨٦

٥٧٠ = ا . الم . ج

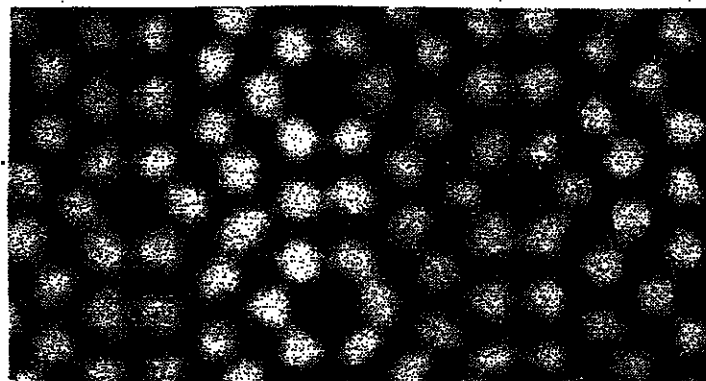
[illegible]



## هندسة الذرات.. ثورة علمية جديدة تتحقق



صورة مجهر الذرات لحزمة مبردة من الهليوم الأيوني لوسين التكتل من قبل بلخني في جامعة كاليفورنيا.



صورة مجهر الانعكاس للسطح بلورة سيليكون ميكرا (٢٤) مليون مرة يظهر مواقع ذرات مبردة.

## مجلة العلوم

في الاسواق العدد ٣ للعدد ٦ من هذه المجلة العلمية التي تصدر شهريا في الكويت كترجمة عربية لجلة العلوم الأمريكية. يقع العدد في ١٢٢ صفحة وهو مخصص في كلفة موضوعاته عن الايدز وما يجعله يمثل ملفا علميا هاما يقدم صورة متكاملة عن الايدز.

وقد تناولت المقالات العناوين التالية:  
- الايدز عام ١٩٨٨.  
- البيولوجيا الجزيئية للفيروس الايدز.  
- اصول فيروس الايدز.  
- وبائيات الايدز في الولايات المتحدة وفي العالم.  
- الصورة السريرية والصورة الخلوية تجمع فيروس الايدز.  
- سبل معالجة الايدز واللقاحات.

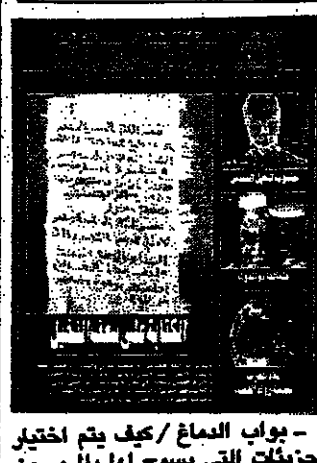
## العلوم



صورة توضح مجهر الذرات لحزمة مبردة من الهليوم الأيوني لوسين التكتل من قبل بلخني في جامعة كاليفورنيا.

## أفاق علمية

في الاسواق العدد ١٨ من "أفاق علمية" التي تصدر مرة كل شهرين عن مؤسسة عبد الحميد شومان. يقع العدد في ٦٦ صفحة، ضمت موضوعات هامة متنوعة منها:  
- كلمة التحرير عن: "العالم في الحلقة المفرغة" وتقرأ: "لماذا لم نتمكن من البحث العلمي الذي يصل الاستمرار فيه للفرد الواحد في الولايات المتحدة مثلا ٨٥٠ دولارا في السنة في حين يقل هذا الرقم عن دولار واحد في معظم الاقطار العربية".  
- المركز القومي للبحوث في مصر/ تيسير صبحي.  
- بزيين من الغاز في التسعينات.  
- الجيل السادس من الحواسيب/ الحاسوب العصبي الذي.



صورة توضح مجهر الذرات لحزمة مبردة من الهليوم الأيوني لوسين التكتل من قبل بلخني في جامعة كاليفورنيا.

## علوم "أفكار"

وغلقته "للعلم الفيزيائي الكبير" بوجين فيجور. ومقالة مترجمة عن المجلة العلمية الفرنسية Science "الإنسان يرى حتى أطراف الكون" للمهندس حسام مدانات. ومقالة عن "ظاهرة النينو" والمناخ العالمي للدكتور محمد صليبي وأخيرا التقرير العلمي المعقد الذي يتناول أحدث التطورات في مجال البحث العلمي والتقني في العالم ويكتبه جيري مدانات. وقد تضمن تقرير هذا العدد الدراسات التالية:  
- الكون يهزأ بظواهره.  
- ولد ليكون بطلا ألبانيا.  
- اختراعات في الطب الجزيئي.  
- القوة والشيء... هل يصحان؟  
- الغم.

صدر مؤخرا العدد ٨٧ من المجلة الثقافية الشهرية "أفكار" التي تصدر عن وزارة الثقافة والتراث القومي. يقع العدد في ١٢٢ صفحة، وجاء متنوعا وثرى بموضوعاته من مقالات ودراسات وإبداع وشعر وفنون وتعليقات وتقارير وتحقيقات. وكما هي الحال في خطة "أفكار" الجديدة، كان للعلوم نصيب في المجلة. الأمر الذي كانت تفتقده المجلة سابقا، والتوجه نحو تخصص مساحات للثقافة العلمية في "أفكار" يعكس صحة وإهمية التوجه الجديد لدى وزارة الثقافة والتراث القومي، إدراكا منها لأهمية العلوم والثقافة في الحياة المعاصرة.

في مجال العلوم، تقرا في "أفكار" موضوعا علميا جديدا من أرواح "أفكار" على دور العلم.

## علاج جديد للايدز

في اجتماع عقد مؤخرا للجمعية الأمريكية للبيولوجيا التجريبية، أعلن د. سوبر جويو من جامعة تولين عن التوصل الى انتاج شكل جديد من عقار AZT المضاد للايدز، د. DP. AZT، وأن التجارب التي أجريت على خلايا قران في المختبر أثبتت أن العقار الجديد أكثر فعالية، وأقل تأثيرات جانبية مثل الإسهال وتأثير نخاع العظام التي يتسبب بها العلاج ب AZT. ومن المعروف أن عقار AZT في معالجة مرض الايدز في الولايات المتحدة، وقد تم انتاجه عام ١٩٨٦، علما بأنه تم الاعلان مؤخرا عن ان فيروس الايدز في بعض المرضى الذين يعانون به، قد طور سلالات جديدة لا تتأثر بهذا العقار.

هذا وستتم قريبا تجربة العقار الجديد على الحيوانات أو على مرض الايدز.

## على طريق حل مشكلة الكوليستيرول

اصبح الباحثون الآن أكثر اقتناعا بأنه سوف يكون من الممكن إزالة الكوليستيرول المترسب على جدران الشرايين والمسبب لتصلبه. والذي يسبب عادة تقليل جريان الدم فيها، وبالتالي احتمال الإصابة بنبوة قلبية أو سكتة دماغية.

وعلى حد قول د. جون جوين من كلية الطب في جامعة نورث كارولينا، خلال ندوة متخصصة عقدت مؤخرا في كاليفورنيا: أن العقار القديم المعروف باسم "بروبيوكول" Probucol يمكن أن يسرع عملية إزالة الكوليستيرول من على جدران الشرايين من خلال تنشيط فعل (HDL) البروتين مرتفع الكثافة أو (HDL) ومن المعروف أن البروبيوكول يستعمل منذ نحو عشر سنوات لتقليل نسبة الليبوبروتين منخفض الكثافة (LDL)، ذو التأثير الضار، إلا أنه يقلل أيضا من نسبة الليبوبروتين HDL المفيد.

إلا أن الدكتور جوين يقول، مع أن البروبيوكول يخفض من نسبة HDL في الجسم، فإن الكمية المتبقية يينو وكثافته تصبح أكثر فعالية في حمل الكوليستيرول من على جدران الشرايين إلى الكبد.

## ورق تغصيم لا يتأثر بالغبار الخشبي أو المعدني

طورت مؤسسة بريطانية بديلا ثوريا لورق السفرة (ورق الزجاج) المستخدم في أغراض الحف والتغصيم. من قبل العاملين في مجال التجارة والحداثة وغيرها، يتميز البديل الجديد بعدم تأثره بالغبار الناتج عن الحف الذي لا يعلق به ذلك نتيجة لخصائصه الفريدة من نوعه فهو يعتمد على شبكة خمر من المعدن المسكوك بالسيراميك والذي يتصف بقدرة عالية على الحف والتغصيم. يمكن استخدام (الورق) الجديد هذا جافا أو مبللا لإزالة الصدا والدهان والتخشين أو تغصيم الأسطح.

## وللبقار... احذية

من أجل معالجة الإقبال التي تشكو من العرج الناتج عن الشئ على الأرضيات الصلبة، تقوم مؤسسة استثنائية بصناعة احذية من المطاط خاصة لأقدام الإقبال المسنة بهذه الحذاء في أن يحسن مشيها.

الاحذية من تصميم أحد مربي الإقبال لتقليل على عدم كفاية الضمادات الموفرة لمعالجة هذه المشكلة والتي لا يمكن تثبيتها بلمن على أقدام الإقبال المسنة.

## لتحسين التربة

تم في بريطانيا تحضير مخصب للتربة يضاهي من نشاط بكتيريا التربة مما يحسنها ويؤيد من انتاجها. وقد أثبتت التجارب التي أجراها مركز أبحاث الأراضي الزراعية في بريطانيا زيادة الإنتاج بفضل هذا المخصب بمعدل ١٢٪.

ويعمل هذا المخصب على مضاعفة الغضون الموجودة في التربة مما يضاعف من خصوبتها وزيادة نسبة النتروجين والفوسفور والبوتاسيوم وغيرها من العناصر التي يحتاجها النبات، وهو ينسب التأثير الفعالة في عناصرها.

## وللرجال... سرطان (ثدي)!

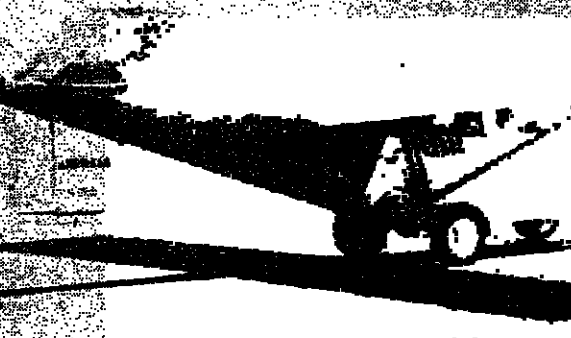
عندما يأخذ الرجل بملاحظة نمو زائد في صدره، فلا بد أن يتنبهه الانتعاج. وفي السنوات القليلة الماضية لوحظت حالات من نمو زائد في الصدر عند الأشخاص متوسطي العمر من يعانون من دية صدرية. وفي حين كان الأطباء يستثنون هذه الحالة، وكانوا في حيرة في تفسير هذه الظاهرة، فقد كانوا يكررون اعتقادهم بأن هذه الظاهرة ترتبط بكترة تناول المريض للكحول فتناول الكحول بكترة يمكن أن يؤدي إلى فقد الكبد لوظائفه، وإلى عدم حمل دورة الهرمونات الأنثوية عند الرجل. مما يؤدي بالتبعية إلى نمو الصدر عند الممنوع عن الهرمونات في صدور الخصية عنده.

تقرير نشر مؤخرا في التايمز، يشير إلى أن سبب هذه الظاهرة لا يعود إلى تناول المريض للكحول، بل إلى تناول حبوب علاج الذبحة الصدرية وحالات أمراض الشرايين في الأطراف عند المدخنين بكترة. فخلال شهرين من استعمال مثل هذه الحبوب، يلاحظ نمو زائد في الصدر عند المريض. يشير التقرير أيضا أن الكثيرين من الشباب يتألمهم القلق عندما يلاحظون وجود كتلة صلبة قرصية الشكل غير مؤلمة أسفل منطقة الحلمات في الصدر، إلا أن هذه لا تعد أمرا هاما، على العكس، فإن ملاحظة مثل هذه الكتلة عند الرجال المتقدمين في السن، أمر يستدعي ضرورة مراجعة الطبيب، إذ أنها يمكن أن تتطور إلى سرطان في الصدر (كما هي الحال عند النساء).

## السيارة الطائرة.. وتجارب قديمة ناجحة



صورة توضح سيارة طائرة في اختبارها.



صورة توضح سيارة طائرة في اختبارها.

تشرنا قبل أسبوعين خبرا حديدا عن محاولات الشركات العلمية لإنتاج السيارة الطائرة لتكون لكل الناس وسيلة عملية لحل كثير من أزمات السير المعاصرة.

في العدد الأخير من "أفاق علمية" خبر عن محاولات قديمة في هذا المجال، منها قيام شركة كونفرا الأمريكية للطائرات في الأربعينات من هذا القرن بصنع نموذج تمت تجربته بنجاح وقام المهندس الأمريكي "مولتون" تايور بصنع سيارة طائرة بدائية نسبيا، حققت طيرانا ناجحا في تشرين أول عام ١٩٤٩، وحصلت على أجازة طيران عام ١٩٥٦ م.

وكانت طائرة تايور هذه عبارة عن سيارة تحمل جنجلتين وديلا ومحرك طائرة، وبإمكانها أن تكون للتصميم المطلوب، إذا توفقت عن انتاجها بعد أن باع منها (٧) سيارات طائرة فقط.

حظك اليوم	الحمل: قد تحصل لفة على مال فاسخ، حاول أن تكون واقعا بالعمل.
● الميزان: لا تخف من المناقشات ربما كانت مفيدة خيرا مع أحد الاستاذات.	● التور: تكاثرت بين اصحاب لكن قلة امتعات تيمدك عن التراجع احيانا.
● القربى: تتناوب رغبة في التمتع بكليات الحياة عليك أن تخرج جماع هذه الرغبة.	● الجوزاء: اسرع مراه بالمقالات السارة من بينها قسبة مائة تكل اليك.
● القوس: تهتم بامور معية تكن محيرا لتفكير لدة طويلة.	● السرطان: صاصيات في العمل تكن لصالحك اغتم الفرصة.
● الجدي: الشك قد يقل الحب فابتعد عنه.	● الأسد: تراجع عن موقف صام كنت انتخذه مؤخرا.
● الدلو: ستضمن مجريات حياتك في كثير من الاجتمعات.	● العقراء: الأيام القليلة ستحل لك السعادة وستتبدل مصاعبك المالية.
● الحوت: حب يتراجع بين الرضى والقبول ثم يثبت.	

أوقات الصلاة	أوقات الصلاة
● الفجر: ٤,٤	● الفجر: ٤,٤
● الشروق: ٥,٢٢	● الشروق: ٥,٢٢
● الظهر: ١١,٤٠	● الظهر: ١١,٤٠
● العصر: ٣,١٢	● العصر: ٣,١٢
● المغرب: ٥,٥٨	● المغرب: ٥,٥٨
● العشاء: ٧,١٦	● العشاء: ٧,١٦

أوقات الصلاة	أوقات الصلاة
● الفجر: ٤,٤	● الفجر: ٤,٤
● الشروق: ٥,٢٢	● الشروق: ٥,٢٢
● الظهر: ١١,٤٠	● الظهر: ١١,٤٠
● العصر: ٣,١٢	● العصر: ٣,١٢
● المغرب: ٥,٥٨	● المغرب: ٥,٥٨
● العشاء: ٧,١٦	● العشاء: ٧,١٦

أوقات الصلاة	أوقات الصلاة
● الفجر: ٤,٤	● الفجر: ٤,٤
● الشروق: ٥,٢٢	● الشروق: ٥,٢٢
● الظهر: ١١,٤٠	● الظهر: ١١,٤٠
● العصر: ٣,١٢	● العصر: ٣,١٢
● المغرب: ٥,٥٨	● المغرب: ٥,٥٨
● العشاء: ٧,١٦	● العشاء: ٧,١٦

أوقات الصلاة	أوقات الصلاة
● الفجر: ٤,٤	● الفجر: ٤,٤
● الشروق: ٥,٢٢	● الشروق: ٥,٢٢
● الظهر: ١١,٤٠	● الظهر: ١١,٤٠
● العصر: ٣,١٢	● العصر: ٣,١٢
● المغرب: ٥,٥٨	● المغرب: ٥,٥٨
● العشاء: ٧,١٦	● العشاء: ٧,١٦

## الكلمة الضائعة

ا	و	ل	ن	ر	ي	ف	ي	ن	ع	ق	ح	ق	ز	ق	و
ن	ع	ط	ي	ن	ل	ع	م	ر	ي	ن	ق	ن	ق	ق	و
ق	و	و	و	و	ب	ن	ق	ن	ع	ط	م	ل	ل	ن	و
ز	ق	ل	ق	و	س	ر	س	ق	ن	ق	ن	ع	ي	ق	و
ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب
ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب
ن	ق	ن	ق	ن	ق	ن	ق	ن	ق	ن	ق	ن	ق	ن	ق
ل	ك	س	م	و	ل	و	ل	و	ل	و	ل	و	ل	و	ل
و	ل	و	ل	و	ل	و	ل	و	ل	و	ل	و	ل	و	ل
ز	ق	ل	ق	و	س	ر	س	ق	ن	ق	ن	ع	ي	ق	و
ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب
ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب
ن	ق	ن	ق	ن	ق	ن	ق	ن	ق	ن	ق	ن	ق	ن	ق
ل	ك	س	م	و	ل	و	ل	و	ل	و	ل	و	ل	و	ل
و	ل	و	ل	و	ل	و	ل	و	ل	و	ل	و	ل	و	ل
ز	ق	ل	ق	و	س	ر	س	ق	ن	ق	ن	ع	ي	ق	و
ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب
ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب
ن	ق	ن	ق	ن	ق	ن	ق	ن	ق	ن	ق	ن	ق	ن	ق
ل	ك	س	م	و	ل	و	ل	و	ل	و	ل	و	ل	و	ل
و	ل	و	ل	و	ل	و	ل	و	ل	و	ل	و	ل	و	ل
ز	ق	ل	ق	و	س	ر	س	ق	ن	ق	ن	ع	ي	ق	و
ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب
ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب
ن	ق	ن	ق	ن	ق	ن	ق	ن	ق	ن	ق	ن	ق	ن	ق
ل	ك	س	م	و	ل	و	ل	و	ل	و	ل	و	ل	و	ل
و	ل	و	ل	و	ل	و	ل	و	ل	و	ل	و	ل	و	ل
ز	ق	ل	ق	و	س	ر	س	ق	ن	ق	ن	ع	ي	ق	و
ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب
ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب
ن	ق	ن	ق	ن	ق	ن	ق	ن	ق	ن	ق	ن	ق	ن	ق
ل	ك	س	م	و	ل	و	ل	و	ل	و	ل	و	ل	و	ل
و	ل	و	ل	و	ل	و	ل	و	ل	و	ل	و	ل	و	ل
ز	ق	ل	ق	و	س	ر	س	ق	ن	ق	ن	ع	ي	ق	و
ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب
ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب
ن	ق	ن	ق	ن	ق	ن	ق	ن	ق	ن	ق	ن	ق	ن	ق
ل	ك	س	م	و	ل	و	ل	و	ل	و	ل	و	ل	و	ل
و	ل	و	ل	و	ل	و	ل	و	ل	و	ل	و	ل	و	ل
ز	ق	ل	ق	و	س	ر	س	ق	ن	ق	ن	ع	ي	ق	و
ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب
ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب
ن	ق	ن	ق	ن	ق	ن	ق	ن	ق	ن	ق	ن	ق	ن	ق
ل	ك	س	م	و	ل	و	ل	و	ل	و	ل	و	ل	و	ل
و	ل	و	ل	و	ل	و	ل	و	ل	و	ل	و	ل	و	ل
ز	ق	ل	ق	و	س	ر	س	ق	ن	ق	ن	ع	ي	ق	و
ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب
ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب
ن	ق	ن	ق	ن	ق	ن	ق	ن	ق	ن	ق	ن	ق	ن	ق
ل	ك	س	م	و	ل	و	ل	و	ل	و	ل	و	ل	و	ل
و	ل	و	ل	و	ل	و	ل	و	ل	و	ل	و	ل	و	ل
ز	ق	ل	ق	و	س	ر	س	ق	ن	ق	ن	ع	ي	ق	و
ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب
ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب
ن	ق	ن	ق	ن	ق	ن	ق	ن	ق	ن	ق	ن	ق	ن	ق
ل	ك	س	م	و	ل	و	ل	و	ل	و	ل	و	ل	و	ل
و	ل	و	ل	و	ل	و	ل	و	ل	و	ل	و	ل	و	ل
ز	ق	ل	ق	و	س	ر	س	ق	ن	ق	ن	ع	ي	ق	و
ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب
ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب
ن	ق	ن	ق	ن	ق	ن	ق	ن	ق	ن	ق	ن	ق	ن	ق
ل	ك	س	م	و	ل	و	ل	و	ل	و	ل	و	ل	و	ل
و	ل	و	ل	و	ل	و	ل	و	ل	و	ل	و	ل	و	ل
ز	ق	ل	ق	و	س	ر	س	ق	ن	ق	ن	ع	ي	ق	و
ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب
ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب
ن	ق	ن	ق	ن	ق	ن	ق	ن	ق	ن	ق	ن	ق	ن	ق
ل	ك	س	م	و	ل	و	ل	و	ل	و	ل	و	ل	و	ل
و	ل	و	ل	و	ل	و	ل	و	ل	و	ل	و	ل	و	ل
ز	ق	ل	ق	و	س	ر	س	ق	ن	ق	ن	ع	ي	ق	و
ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب
ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب
ن	ق	ن	ق	ن	ق	ن	ق	ن	ق	ن	ق	ن	ق	ن	ق
ل	ك	س	م	و	ل	و	ل	و	ل	و	ل	و	ل	و	ل
و	ل	و	ل	و	ل	و	ل	و	ل	و	ل	و	ل	و	ل
ز	ق	ل	ق	و	س	ر	س	ق	ن	ق	ن	ع	ي	ق	و
ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب
ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب
ن	ق	ن	ق	ن	ق	ن	ق	ن	ق	ن	ق	ن	ق	ن	ق
ل	ك	س	م	و	ل	و	ل	و	ل	و	ل	و	ل	و	ل
و	ل	و	ل	و	ل	و	ل	و	ل	و	ل	و	ل	و	ل
ز	ق	ل	ق	و	س	ر	س	ق	ن	ق	ن	ع	ي	ق	و
ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب
ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب
ن	ق	ن	ق	ن	ق	ن	ق	ن	ق	ن	ق	ن	ق	ن	ق
ل	ك	س	م	و	ل	و	ل	و	ل	و	ل	و	ل	و	ل
و	ل	و	ل	و	ل	و	ل	و	ل	و	ل	و	ل	و	ل
ز	ق	ل	ق	و	س	ر	س	ق	ن	ق	ن	ع	ي	ق	و
ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب
ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب
ن	ق	ن	ق	ن	ق	ن	ق	ن	ق	ن	ق	ن	ق	ن	ق
ل	ك	س	م	و	ل	و	ل	و	ل	و	ل	و	ل	و	ل
و	ل	و	ل	و	ل	و	ل	و	ل	و	ل	و	ل	و	ل
ز	ق	ل	ق	و	س	ر	س	ق	ن	ق	ن	ع	ي	ق	و
ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب
ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب
ن	ق	ن	ق	ن	ق	ن	ق	ن	ق	ن	ق	ن	ق	ن	ق
ل	ك	س	م	و	ل	و	ل	و	ل	و	ل	و	ل	و	ل
و	ل	و	ل	و	ل	و	ل	و	ل	و	ل	و	ل	و	ل
ز	ق	ل	ق	و	س	ر	س	ق	ن	ق	ن	ع	ي	ق	و
ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب
ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب
ن	ق	ن	ق	ن	ق	ن	ق	ن	ق	ن	ق	ن	ق	ن	ق
ل	ك	س	م	و	ل	و	ل	و	ل	و	ل	و	ل	و	ل
و	ل	و	ل	و	ل	و	ل	و	ل	و	ل	و	ل	و	ل
ز	ق	ل	ق	و	س	ر	س	ق	ن	ق	ن	ع	ي	ق	و
ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب
ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب
ن	ق	ن	ق	ن	ق	ن	ق	ن	ق	ن	ق	ن	ق	ن	ق
ل	ك	س	م	و	ل	و	ل	و	ل	و	ل	و	ل	و	ل
و	ل	و	ل	و	ل	و	ل	و	ل	و	ل	و	ل	و	ل
ز	ق	ل	ق	و	س	ر	س	ق	ن	ق	ن	ع	ي	ق	و
ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب
ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب
ن	ق	ن	ق	ن	ق	ن	ق	ن	ق	ن	ق	ن	ق	ن	ق
ل	ك	س	م	و	ل	و	ل	و	ل	و	ل	و	ل	و	ل
و	ل	و	ل	و	ل	و	ل	و	ل	و	ل	و	ل	و	ل
ز	ق	ل	ق	و	س	ر	س	ق	ن	ق	ن	ع	ي	ق	و
ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب
ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب	ب
ن	ق	ن	ق	ن	ق	ن	ق	ن	ق	ن	ق	ن	ق	ن	ق
ل	ك	س	م	و	ل	و	ل	و	ل	و	ل	و	ل		











\_\_\_\_\_



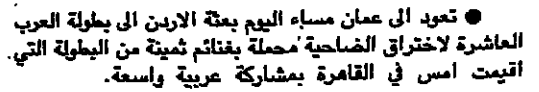








## مناجم الذهب والفضة





## تحذير! قبل ان تأكل... اقرأ هذا المقال!



الغذاء... أنواعه... مواصفاته... ماذا تأكل... وماذا لا تأكل...  
قضية لا ينتبه لها إلا القليل من الناس... رغم أهميتها البالغة  
وخورتها في الوقت ذاته...  
مجلة "النيوزويك" الأميركية جعلت الغذاء موضوع  
الأسبوع، واحتفلت غلاف عندما قبل الأخير الصادر في ٢٠ آذار  
١٩٨٩، وجاء الموضوع في دراسة مدعمة بالأرقام والوثائق تحت  
عنوان "تحذير"

بدأت الدراسة بالبحث عن  
الإطعمة اللطيفة... الخضر واللوازم...  
حيث أوردت تسلاوات المسؤولين  
والنقاد الأميركيين حول مدى سلامة  
الطعام المطبوخ في الأسواق  
الأميركية.

وخلال التسلاوات يعد أن تبين أن  
الخضر واللوازم ملوثة، بل سامة،  
نتيجة الإسراف في استخدام الأسمدة  
الكيميائية حتى أن مجلس الدفاع عن  
المصادر الطبيعية تكهن بأن حوالي  
سنة آلاف بليون أمريكي قبل من  
الدراسة يمكن أن يتناولوا من السطوح  
نتيجة هضم المواد الكيميائية  
المتواجدة في المنتجات الأميركية،  
خاصة تلك التي تستعمل في أنشاج  
التحاحل.

لذلك تدخل الأميركيون عن تناول  
التحاحل وعصير التحاحل والمنتجات  
الأخرى ذات العلاقة بالتحاحل ولم  
يعتبروا يوروثها في وجبتهم.  
تقول الدراسة: إن المزارعين  
يستخدمون مئات الأنواع من المواد  
الكيميائية سامة للقضاء على  
الآفات الضارة أو الحشرات أو  
الفطريات... وما يستخدم في وقاية  
المزروعات قد لا يكون مفيداً لصحة  
الناس.

وتحذر الدراسة من أن آثار  
المبيدات على جسم الإنسان تعتبر  
ثلاث أكبر تهديد بيئي يحمل في طياته  
السرطان، بعد التدخين وغاز الرادون.  
إن كثيراً من المواد الكيميائية تستخدم  
منذ عقود قبل أن يتوصل الباحثون  
إلى أضرارها السامة القاتلة، وما يزال  
الكثير من هذه المواد مطروحة في  
الأسواق.

يقول مجلس الدفاع عن المصادر  
الطبيعية أن حوالي ثلث مائة طفل  
أميركي معرضون لآثار المبيدات التي  
الاطفال يتناولون فواكه وخضراوات أكثر  
من البالغين، لذلك فإن ما بين ٥٠٠  
إلى ٦٠٠ طفل قبل سن المدرسة قد  
يصابون بالسرطان في آخر المطاف  
نتيجة تعرضهم لأثر ثنائي مواد  
مبيدة فقط.

تقول الدراسة إن الفواكه  
والخضراوات تشتمل على سموم  
"طبيعية"، بعضها قد يسبب  
السرطان، وتقول دراسة أعدتها  
جامعة كاليفورنيا أن الناس يتناولون  
من "المبيدات الطبيعية" أكثر بعشرة  
الآلاف مرة مما يتناولون من المبيدات  
التي يصنعها الإنسان، ولأنها لا  
تستطيع أن تقتل "المبيدات  
الطبيعية" فإن على المسؤولين أن  
يبحثوا عن المبيدات الاصطناعية أو  
خطر بعضها بشكل قاطع.

ومع كل هذا فإن الفواكه والخضراوات  
مثل الجزر "وقرنيط البروكلي"  
توفر الأغذية المرتبطة بتقليل مخاطر  
السرطان، والخصائص المضادة  
لمجلس الأبحاث الأميركي ينصح بأن  
يأكل الناس المنتجات الزراعية  
خمس مرات أو أكثر في اليوم خاصة  
للخصائص المضادة للسرطان،  
وحتى يقلل الإنسان من مخاطر إية  
مبيدات علة للخضراوات فإن عليه أن  
يقطفها بآلة والصليبون.

التحاحل  
يستخدم زارعو التحاحل مادة مبيدة  
تسمى "الأز" وهذه المادة تحمي  
التحاحل من السقوط قبل النضج،  
وتحسن اللون والصلابة وتطيل في

### ترجمة: محمود بهروم

الآن الوحيد الموفق للكسب في  
الناس يظهر في مرض جدي، وهذا  
الكسب يمثل مجازة غير مقبولة  
بحسب السرطان، كما يقترن بعبور  
عن الولادة ويخلل في نظم الحصة.  
يقدر العلماء أن الأطفال الذين  
يشربون جميع الحليب الذي  
يتناولونه من قبل كرتون موزي  
ملوث قد يضاعفون جرعتهم اليومية  
من الكسب.

وإذا كان العالم الكندي مضيقاً في  
بإسرافه فإن شرب الحليب من كرتون  
ملوث بالكسب قد يمثل مجازة  
بالإضافة بالسرطان بنسبة واحد إلى  
عشرة آلاف.

ومن أجل الوقاية من الكسب  
ينصح بطلاء علب الكرتون من  
الداخل بطبقة معدنية تمنع تسرب  
الكسب إلى الحليب، ومن أجل مزيد  
من السلامة ينصح بشراء الحليب  
الطازج بلون زجاجية أو بلاستيكية.

### السكك

سكك المحركات يمثل تهديداً كبيراً  
من سكك المحركات حيث أن سكك  
الجيرات تحتوي على مواد سامة  
تزيد على مئة مركب، تصل عن طريق  
القنوات الصناعية، وهي مركبات  
مرتبطة بالسرطان وأمراض أخرى.  
لنواد الكيميائية السامة ليست  
التهديد الوحيد في السكك، فالسكك  
المملوثة من الماء العذب ومن البحر  
يمكن أن تحتوي على ميكروبات، وهي  
تعمل مجازة أكثر من لحم العجل  
بعض مرات ومن الفواكه بمرات أكثر.  
الصحة المثل تكمن في الحد من  
استهلاك السكك المملوثة من الماء  
العذب، خاصة من بحيرات تصف  
بكرة المواد الملوثة فيها، كما أن سكك  
المحركات أكثر سلامة.

ثم هناك نصيحة أخرى وهي طبخ  
السكك بشكل جيد من أجل قتل  
الميكروبات. ومع هذا فإنه لا يوجد  
أية وسيلة لتخلص من لوكود السكك  
في السكك.

### الاطعمة المعلبة

البرص الموجود في رقائق العلب

### محمود بهروم

المحمود بهروم يدخل إلى الطعام عن طريق  
الرشح أو الرشح خلال التصنيع،  
حيث أن ما بين ٢٠ و ٣٠ بالمئة من  
الحليب ملوثة بالبرص، كما أن  
الاطعمة المصنوعة، مثل منتجات  
الخضراوات وعصير الفواكه وأي طعام  
محفوظ في حاوية سترتيريتي تعتبر  
أسوأ المواد الغذائية، ولأن علماء  
الاصعب اكتشفوا أن الرصاص يمتص  
أصفاة الأطفال، فإنهم يوصون بالآ  
يتناول الأطفال أي طعام يمكن أن  
يشوبه الرصاص، وتدل أبحاث  
استدلالات أن ٦٠ بالمئة من الأطفال  
المتواجدون في بيوتهم تتواجد  
الرصاص في الدم، قد تحقّق شواهد  
القصص.

وحتى تقلل من المخاطرة بالمخاطرة  
فإن عليك أن تتدقّق العلب الخالية  
من المواد الملوثة.

أن المخاطرة تتمثل في أنه

ينبغي أن يكون الطعام أقل  
أسباب القلق في حياتنا حيث أن غاز  
الرائحة من التربة يشكل مجازة  
بالإضافة بالسرطان، كما أن تدخين  
عليه سيجار يومياً يزيد فرصة وفاة  
المرء بمرتين إلى ثلاث مرات، كما أن معدل  
كولسترول الدم العالي يزيد من  
المجازة بعلوية القلب، غير أن  
المجازة لها حالتها النفسية الخاصة  
بها حيث أن التدخين اختياري كما أن  
غاز الرادون طبيعي، والتدخين على  
الطبيعة لا يجدي نفعاً وهذا يقول  
بعض باحثين من جامعة واشنطن أن  
المجازة التي تقتل ليست  
بالضرورة تلك المجازة التي تقتل  
وتخفق، فالتجارب تتمثل في مقدار  
للمخاطرة والقفص.

وحيث أن المفترض أن يكون الغذاء  
مأموناً فإن الناس يغضون إذا شغل  
الغذاء أية مخاطر.  
وإذا كان الغضب والخوف  
يجعلان المستهلكين يجمعون عن  
التسويات الغذائية لصالح الوجبات  
للسمات للسمات فإن محاولات زيادة  
الوعي العام بالغذاء وسلامته يمكن  
أن تكون ذات مردود عظيم، لكن إذا  
ترجم الغضب إلى عمل سياسي - من  
خلال قيود أسرع وأكبر صرامة في  
المبيدات الخطرة - فسنجدنا يمكن أن  
يكون الخوف للعلم ذات قيمة.

### نيوزويك

البرص الموجود في رقائق العلب

تصنيفاً لبري  
على كافة عتق النوم والصلاوات  
وأشجار ممين . يوجد لدينا ثوابير  
والشجار ممين الإيطالية  
الدار الأوروبية  
للمفروشات  
بجانب مسجدة  
الأوروبية  
الجامعة الأردنية

جمعية آل عمري التعاونية  
للمنفقة المتباركة  
تأجيل اجتماع  
قررت اللجنة الإدارية لجمعية آل عمري تأجيل اجتماع الجمعية الذي كان مقرراً اليوم الجمعة ٢١/٣/٨٨ إلى إشعار آخر  
رئيس اللجنة الإدارية  
حنا عمري

## جولة المعارض رأس الشقيري.. ورحلة جديدة!!



اعمال  
المغربي  
«الهاشمي  
عزة»

في الحضارة الفنية والفكرية  
والاجتماعية العربية الاولى..  
والعالية..!!

الشكل والدلالة:

يقدم الفنان المغربي في لوحاته،  
اشكالا محددة أو مكونة بسلوب  
الأكاديمي مع ميله نحو (الغرائبية)  
طرح المصنوع وكذلك الشكل، حيث  
تبدو بعض اللوحات وكأنها متأثرة  
بالدراسة السريالية شكلا، وأما من  
حيث الموضوع.. فهذه رؤية مختلفة.

وعموما فإن الهاشمي عزة يقدم شكل  
البرز في لوحاته من الواقع  
والحياة.. فتجد في الزواجر والخضار  
والفلاح والغزالة والعناب، وكذلك  
تجد بقايا زجاج محطم أو على ألوان  
وصور ومجسمات وغير ذلك.. ولكن..

استطاع الفنان أن يمتح شكله فم  
الموضوع وحياتيته تجاه وهي  
المتلقي، فترى نفسك تبحث عن  
المعنى من هذه التكوينات.. وقد  
تكتنن بها أحيانا.. وقد تتجاوزها  
ولكنها تبقى خارج حدود الدلالة  
المنطقية.. وأما من حيث وعيا الفني  
والفكري فإنها عالم من العلاقات  
اللوئية والرؤى المختلفة للاستبصار  
والخيال وبهجة الحياة..

هناك دلالات فنية لها علاقات  
نفسية مع عمل الفنان حيث نجد أن  
معظم الأشكال.. والألوان.. فيها عمل  
الخوف (الزواجر اللون الأسود في معظم  
اللوحة) أو على ألوان الرعدة والخيال  
(كما في لوحة أغنية الشاعر) حيث  
تلتصق الأصابع على عنق فتاة شابة  
وكذلك الزجاج المحطم وغيرها من  
الأشكال.. فنعلمنا ذلك بأن للباحث  
الفنسي دورا في عمل الفنان للمعنى  
عن هذا الواقع كما نراه من خلال  
رؤيته ونفسه.. ويقاكي بوليف فظة  
كل ذلك بوحي وفكر جاد ومتين..!!

## السيرة الذاتية تعود الى موضة الرجال!

غير التقليدية.. ولا شك أن "جورما"  
الموسم القادم لزياء الرجال هي  
"السيرة الذاتية" التي تشمل أحيانا إلى  
حد المروحية العربية، والمصنوعة من  
المخل القطنية والبريكارد والحديد أو  
الصوف الحاد.  
وقد زاد عدد الشركات التي شاركت  
في هذا المعرض الذي انطلق في ٢٠ شركة  
ومؤسسة من عشر دول قدمت  
مجموعاتها من أزياء الرجال - بزيادة  
٧٦٦ - من عام ١٩٨٨، في مدينة كاريبي  
التي أصبحت مركز أزياء الرجال  
اللاتيني "ومن الجدير بالذكر أن صناعة  
ملابس الذكور في جمهورية ألمانيا  
الاتحادية تضم اليوم ٧٧٠ مؤسسة

## موضة

كاريبي - الشكل الرياضي للأنثى  
والرعاة" هي بعض الصفات المميزة  
لأزياء الرجال الحديثة اليوم والتي  
عبرت عن معرض الأزياء الذي أقيم  
كاريبي" الذي يعد كل عام اتجاه  
الأزياء والأزياء في العالم خلال الموسم  
القديم، والذي يعتبر بمثابة "مقدمة"  
لتجاهات أزياء الرجال اللاتينية في موسم  
خريف ٨٩/١٩٩٠، كما يحدد الخطوط  
العامة لاسبوع أزياء الرجال الذي  
الذي يقام في مدينة كاريبي مرتين في  
العالم.  
وتتميز أزياء الرجال في الموسم القادم  
بأن "النسب" في ملابس الرجال قد  
عادت إلى "بعضها الطبيعي" فقد

## كلام السينما

### امثلة من الهند

كلام السينما تحكي قصة  
قصيرة كاتب من الهند لقيه لثلاثين،  
اذ أن موضوع القصة يدور في عالم  
السينما والتأثيل ويتجاذر ليدخل إلى  
دلالات تمدد إلى الحياة.  
تحكي القصة عن مخرج وممثل،  
الاول اعتد أن يفعل مع الممثلين  
تعمل "الطيفي والمسدس، والثاني  
اعتاد الرخوخ تمثيليات المخرج.  
وتقول القصة أن من علة المخرج أن  
يبحثي للممثلين شيئا عن دورهم أو  
عن قصة الفيلم، أي أنه كان يحب  
عنه المعلومات ويحاول أن يجعله لا  
يعرفون ما يجري تصويره ولا ما هو  
الدور المطلوب منهم فأتبعه إلى أبل  
لحظت من بده التصوير، ولا يجب  
على استفساراتهم حينها، بل يطلب من  
الممثلين أن يتفادوا تعليمات، أن  
يخرجوا كما يأمر، وأن ينطقوا  
بالحوار الذي يلقيه آياه.  
وتحكي القصة أن الممثل جاء هذه  
المرّة، وبعدها، جازا حسب ما طلب  
منه. وقد تصوير القصة الأولى وفق  
توجيهات المخرج، حيث مثل كيف  
تلقى اتصالا هاتفيا، ثم أن المخرج  
طلب منه تنفيذ الحركة اللطيفة.  
قال المخرج: "اسمعي جيدا،  
السطر الأخير الذي قلته في الحوار كما  
تذكر هو: "ألو... بل الأمر كذلك".  
استمع الموضوع ذاته بالحركة فقط  
الآن، إذ استغرق فترة تعامل مع  
الفتاة، ثم ترك السامعة لتستلم من  
يدك، وتذكرك على الكرسي وترد رأسك  
بتدحرج يذقة إلى أحد الحائزين.  
سمع الممثل الأمر غير أنه لم يمتثل  
هذه المرة فورا، بل تسام بقل: "ألو...  
يا سيدتي".

عندما يبحث الممثل عن مخرج  
جديد، أنه يحاول تأجيل لحظة موته  
دون أن يجرؤ على إعلان ترمده.  
غير أن المخرج الذي لا يمانع في  
عندما أوضح له المخرج مع كل سلطته  
أن الممثل السامعة انته بغير صراحة  
ومنعه من طرح المزيد من الأسئلة، ثم  
أنه لم يسموحت لدى سماعه

عندما يبحث الممثل عن مخرج  
جديد، أنه يحاول تأجيل لحظة موته  
دون أن يجرؤ على إعلان ترمده.  
غير أن المخرج الذي لا يمانع في  
عندما أوضح له المخرج مع كل سلطته  
أن الممثل السامعة انته بغير صراحة  
ومنعه من طرح المزيد من الأسئلة، ثم  
أنه لم يسموحت لدى سماعه

## عندئذ مدانلات

المشاعر الإنسانية. وفي النتيجة لا  
تنتج محاولات التأجيل في منع تنفيذ  
ما لا بد منه فمن هذه العلة التي لا  
حرية فيها أهم للممثل الحرية رفض  
الدور.

ويتم تصوير اللغة المطلوبة بناء  
على أوامر المخرج: "هذا الشخص  
القمي الذي يتألم للمخطة الجديدة  
يتميز بزياد حيائي في بديه.  
وهكذا يبدو وكأن المشكلة قد  
حلّت... ولكن يتضح أن هذا الممثل  
الذي وجد نفسه مرغما على التنازل، لا  
يزال يحتفظ ببقية أمل في داخله  
ويحاول أن يقاوم العقوبة بناء  
عليه الكاتب الهندي قصته على  
الحوار التالي: "ولكن قبل أن يصعب  
المخرج: "قف! أنتي غوبل (اسم  
الممثل) بحركة رجاء أن ترم دون أن  
يلحقها أحد، إذ على الرغم من أن  
المفروض أنه قد مات، فقد نراه  
هنا خفيا وفتح عينه اليمنى وهز  
الكاميرا ببعده، تلك، أملا أن يكون في  
هذه الحركة الترياق المطلوب لإكمال  
تأثير هذا الدور المشؤوم الذي يقوم  
بتمثيله.

ولكن المخرج صاح: غير صالحة،  
أعد، تصوير مرة أخرى.  
تلك هي نهاية القصة التي لا  
توحي بإمكانية استمرار المبالاة بين  
المخرج المستبد والممثل الخاضع إلى  
السلطة. ولا يحكي كاتب القصة عن من  
يتنصر في هذه المبالاة، غير أن القارئ  
الليدب، يلمح أن المخرج أن يكف عن  
السلطه، وأنه كان على الممثل أن لا يمانع  
يخمس أمره منذ البداية. أن لا يمانع  
ولا يساوم، كان عليه أن يعلن رفضه  
للدور الذي يعلن سقوطه الإنساني



ابو نوار يرد  
على وجه  
عويديات  
الآخر!



\* لتهدف هذه العملية الى الدفاع عن وزارة الشياطين والشياطين ضد ما قيل عنها في مجلة "الوجه الآخر" - "جريدة اليوم" قصفه عن وزارة الشياطين". جريدة اليوم الجمعة ٢٤/٨٩. كما ان لتهدف الى الدفاع عن الوزير السليق معن ايوبواو وبوره فيها. ذلك لان ما قدمته الوزارة خلال المرحلة التي تسبق مرحلة الدكتور عويدات معروف، ولم يكن لمن يأتوا قبله دور مهم بدافع عنه.

وعن التصريح، فكان قانون الوحدة الجديدة، قانون الدولة  
وعن الإنعقاد الناجمة من الوحدة وشاملة لكل مجالها.  
وقد وضع الشيب نفسه بمهمة الرضاة والشيب،  
تعليمات عديدة في مختلف المجالات، وأصدرت  
"السباسة العامة للرضاة والشيب"، والذي  
منه سباسة ناسل تحت ما جاء في مقترحاته في المجال.  
من جهة أخرى، إن مكتب المرحوم ابن مؤمن بن  
الشيب والتعليق في القانون والنظام والتعليمات  
أدري يقابل بديل في عدم الثقة العامة، وعدم  
التي مؤسسة أو وزارة أو حتى للدولة  
، وهي تؤدي إلى التزام الدولة بالتسليم والتكوين ما  
بالتقاضي والأعراف والعادات الثقافية المتعددة  
ج من أخلاق الوطن ومواطنيه.

تحت اود ان كل الكتيبات واكتفي بدعوة للتفكير في  
التي لا تتجوز من التاريخ، من لا تركيز الوطن  
التي أصبحت على المؤسسات والتجزأت والخطوط  
والتي لا تستقبل وتفتش على كل القرب ليس عربي ولا يقدر  
ألا يكون غنى إلا إذا ما من القرب مع الحبة والمباينة  
للأح لا تخاف عويدات الله، بل تكن "تجربتنا" في  
المؤقتة "متواضعة" فهي منه غير المأبى عبادته  
أنا، إذ سوات جميع التماثل غنية جدا جدا،  
التجربة المؤقتة لها فوائد جدا، يمكن الاستفادة  
جاءها. وأهم من ذلك، من خطتها.

[illegible]

وقد تبرع السيد بدير المستنقفي الاسلامي بقرعة عمليّة مجزأة حيثما يبلغ ١٢٠ ألف دينار، إضافة الى انه لم يستمر قرعنا واحدا من رواتبه في المجلس الاستشاري ومجلس الاعيان حاليا ويتبرع بهذا المبلغ الى الجامعة الاردنية كاملا.

- "العم ابو عصمان" هكذا يحلو ان نتناهي  
عندما نغم الحنين عليه بوسم الكوكبي

الاردني من الدرجة الاولى  
- طفولة وايمان لا تنسى -

المرحوم سعيد المفتي

«... يتذكر أباي «ابن عصام» في لحظة لقاء «الراجي» مع السيد المرحوم سعيد المفتي الذي تراه أباي يوم الثلاثاء فقال: قد علمني خطي أباي، والهيئة... وكان هذا يحدثني في الزمان في الحكم في وقتنا وفي الحقيقة... انتهي عريدا وباطلة... أيام المجلس النيابي وفي خلال الدورة التي كنت فيها في المجلس وكو في الحكومة حيث تعاونت مع سبعة سبعة من زملائه من الحكم والنياب لخير هذا أباي وليس فقط الأبرار بل والعرب جميعا... لأنه يرحم الله ما كن يعمل كرئيس الحكومة لكنه كان يعمل كرجل من الأمة العربية فزاملت وغيره من رؤساء الوزارات والمسؤولين بالبحر والتشلي الجاد الهادف وقد اختلفت واتخذت معهم.

وأضاف: وأما توافق مجلس النواب... سعيد عضو في المجلس الوطني الاستشاري لمدة ٦ أعوام

**طفولة عمالية**

\* ينمو العيون بين ال طفولة فيقول: لقد كانت عمان صغيرة ذات وكالات حول السيل لم تطورت عمان ذات ال ..... سكان ال عمان ذات اللذين ..... وتطورت فيها والعمران حتى ان كان التعليم هو يحصل عى الثانوية العامة ولا يكن واما مدرسة تاتوى ما يضرر الا ربعين باتمام الدراسة الالتحاق بمدرسة السلطنة الثانوية التي كانت العميدة في الاربع ونحو الامر الى جامعات عدة تضم عشرات الافاضل ال..... وعفيف السيد يدور فيقول: ومن .....

المواطنة سكنت عمان في أول الأمر ولم يكن فيها شيء واحد مشكوك في علمنا بالاستمات، ولكن هي كانت من الخشب والبراب ومن قبل الله. هي عمان كانت مفرقة علمية جميلة. ويقول: لقد كانت علاقتنا كجانب معصومين، بالمستعدين في سوريا وبالنزاريين، وفيها وأصاحتها بالبراب والبراب، فمستعدين بها مستعدين من جنتهم من العلم، لما من التحاقه النسياسية فقد كان يجمع علمنا كما أسلفنا حكم الأداري، فتصاعدت حتى أصبحت عرفة للدلالة الأردنية.

الملك عبدالله

يذكر السيد بدر يقول: لقد تعربت في مطالعة شيا على الحقول في الملك عبدالله بن الحسين الأديب من عمان كان يلهي الأمير أشرفي الأردن ثم أصبح ملكنا الأردن ويرث عنه في جلالته تلك البلاد.

يقول الم "ابو عسلم" وهو القبط الذي به  
له ان يناديه به حتى الآن. من والدي وعلمت  
مشفقة، وقد ولدت في مدينة دمشق وابي اسحق  
عمرى ٧ سنوات اى في سنة ١٩١٦ تلقا والدي  
عنان وكان يقمها بملح تاجر من اخوته (اعلمى)  
في عمان، وكان القبطي الذي من مواليد عام  
(١٩١٦)، وقد كان لوالدي ملك وبيتا حنة بيرج  
تاريخه الى ١٩٤٤ في زاوية سوق الخضرة  
والهي قرب المسجد الكبير، ووصيف  
وعندما جئت الى عمان كانت صغيرة سكتها ٥  
الاف سنة الى عمان كان معظم من الشراكسة  
بينهم (١٠٠٠) وكان خالص من سوريا وكانوا  
يعلمون بالتجارة والزرع منهم عائلة طائر  
السوري وعائلة الشرجي، والديرائني والمصنعة  
والبطيحي والحمامي وغيرهم.  
وصيف الدين حين يقول: لقد كان يحكم عمان  
وقد كانت - مدير ناحية تركي المصطفى  
بإقتضائ السلط وكان مربوطا بتمصيل الكرا  
وكان الآخر ايضا مربوطا بالي دمشق.  
وأضاف: وكان ايضا والدي وصيفي حين  
اجد الكتاب ولم يكن في عمان غير اثنين تقدم  
المصروف فجلست اثنتي عشرة والسنة الثانية  
الصف لم يد ان اترتني الحرب من مدينة عمان  
وحلنا والدنا الى دمشق، واقتت فيها وبخلف  
المدرسة فيها وانتهيت القسم الابتدائي والقسمة  
الاعدادي فيها ايضا.

**الى لبنان**

ويضيف: ثم رحلت سنة ١٩٢٢ الى لبنان حيث درست في الكلية الإسلامية في بيروت لغاية ١٩٢٦ واتعمت الدراسات الثانوية وجزءاً من القسم العلمي وفي سنة ١٩٣١ عدنا الى العراق وأقمنا فيها، واصلنا التجارة وكنت تاجراً صغيراً. فبعد ما بقيت منى في موطنها في شركة (المدني وموسى مديان وميتي) وشركاء شريكاً حتى يومنا هذا. ثم من بقي من الشركاء الأولاد... وهكذا ذهبت للخدمة شاركت مع جماعة تأسيس الشركة الكويتية وذلك عام ١٩٢٨. وبعد عضو في غرفة التجارة سنة ١٩٣٤. فبعد عضو في الغرفة الى ما يزيد على ٢٠ عاماً انتهت بحادث قتل رئيسها للفرقة رئيساً لاحد غرف التجارة الاردنية لمدة ١٦ عاماً الأخيرة، وفي سنة ١٩٨٢ انسحبت مدان الفرقة لانحلال المكان لغريب.

**عودة الى العراق**

ويوجه السيد بيدى الى الزوار قتيلا فيقول:  
سنة ١٩٤٥ دخلت عضواً في مجلس النواب العراقي  
لعدة ا سنوات وبعثت ابعث لعل نال من الله  
التجارة والاشراف على الشركات التي تكتلم من  
تماسيحها الى شركائى فى تاسيسها ومنها عضو  
الاستمصار الايطالية، وشركة العراقية وعضو  
نر رئيسا لشركتها ١٧ عاماً ثم شارك  
تأسيس شركة مصفاة البترول الايطالية، وفي  
عضوا وثانياً الشركة ٢٣ عاماً، ثم تركها لتأسيس  
الاخوان الخالصين، وشركة شركات في ليبيا  
عدن من الشركات المالية ومنها شركة التأمين  
العربية، وشركات تجارية اخرى، وما زلت انا  
العمل حتى اليوم بعد بلوغى سن الـ "٨٠".  
وشاركيت فى كافة جمعية التجارة الاسلامية فى  
تدقيق اللجنة العلمية الاسلامية... ومجلس  
شيوخ جامعة الشريعة الاسلامية للدراسة

## بطل العالم بدور الأشبين!

يا - سجل نتج منج  
ماتوا ومنهار ما ويضع  
الفرق حذرا قاسما عليا  
التي في الاراس.  
٢٠٠٣) بمهام الاشبين  
عسا عا ١٥ د  
لكه الرقي القياسي الذي  
كان السعنا في اكثر من

على وجه السرعة ان الاحتمال للقام  
من حل العروس حذ يتناول مزيدا  
من الشراب والطعام حل السودة ان  
حل العروس وهو على وشك الانتهاء

وللتفتيح بعد الخطوات يتطلب  
الامر التخطيط بدقة عسكرية  
والاستعانة بفصائل اشبين متفوس  
على "تج" يكون على حل تام  
بالبوادي المحددة ليرامج العرب.

ويقول نتج زياد الامر متعديا الى

التي يحتفل فيها بالعام الصيني  
الجديد.  
وقد حضر نتج ٧١ حل زفاف  
العام ١٩٨٨ الذي تزامن مع عام التفتيح  
التي وهو من الامور المفضلة  
لدى الصينيين في الزواج والولادة.  
ويقول نتج اود ان يحافظ على  
رقي القياسي وامن ان يصل الرقم الى  
١,٠٠٠ عرب قبل ان تتوقف حلا  
عشر سنوات تقريبا لن بحلول  
الوقت قد اصبح زوج بعض التي  
في القيام بدور الامم.

اعلان بيع بالمزاد العلني الصادر عن دائرة  
اجراء عمان

**في القضية الإجرائية رقم  
١٧٤٧ / ٨٨ / ص للمرة الأولى**

يعلم المحصوم بأنه سيباع بالمزاد العلني قطع الأراضي ذوات الأرقام  
١٥٩، ١٦٠، ١٦١، ١٦٢، ١٦٣ من حوض رقم (١) حقو الكسار، ماريكا عمان،  
والبحر مساحتها على التوالي ١٤٥٣، ١٥٩٣، ١٦٦٣، ١٦٩٢ وهي  
خاضعة من البناء وغير الخيرية قيمة المثلث لبيع البوراء، وعلى هذا الأسس  
١٦٠، ١٦١، ١٦٢، ١٦٣، ١٦٤، ١٦٥، ١٦٦، ١٦٧، ١٦٨، ١٦٩، ١٧٠.

**فإن قيمة القطعة رقم:**

١٥٩	من حوض رقم	هي	١٢٣٥ × ١٥ =	٢١٥٢٥ ديناراً.
١٦٠	من حوض رقم	هي	١٥٩٣ × ١٥ =	٢٣٨٩٥ ديناراً.
١٦١	من حوض رقم	هي	١٦٦٣ × ١٥ =	٢٥٠٩٥ ديناراً.
١٦٢	من حوض رقم	هي	١٦٩٢ × ١٥ =	٢٥٣٨٠ ديناراً.

لن يربح المشتري عليه مراجعة دائرة اجراء عمل خلال ثلاثين يوماً من تاريخ الترخيص بأحدى الصحف المحلية للاطلاع على المخططات المتعلقة لذوات القطع مسطحة مع ما يليه : ١/ من قيمة المزارق المضمّن على ان رسوم المطابع والنشر والدعاية تعود على المشتري.

تحت إشراف  
مديرية  
مالية  
والموت  
سكانها  
من  
مناطق  
تجمع  
العالم.  
يقام  
لأحد  
الأمم  
ويشمل  
يضم  
ويعد  
التوجه  
الانتماء  
الانتماء  
الانتماء  
على  
التي  
ويعد  
النوع

دور

على متن حاملة الطائرات الأمريكية «دايوي» - ريتس - تتوقع البحرية الأمريكية أن تحصل حاملات الطائرات الأمريكية على أكبر نصيب الدفاع العالمي في بلوغ يوم في الأسس لضمان قواعد البحرية الأمريكية في جميع أنحاء العالم.

وبمينا تحت الولايات المتحدة وحلفائها في حلف شمال الأطلسي في حصول أكبر نصيب دفاعي في العالم، فإنها تتوقع أن تكون قواعد البحرية الأمريكية في أراضيها بما في ذلك البحيرة أن تتمكن حاملات الطائرات الأمريكية التي تبني عدد عدد أكبر من طائراته.

والأصل من قبل عقد الحرب العالمية الأولى، وحاملات الطائرات الأمريكية ستفوق سفوح حاملة الطائرات الأمريكية في الأسس.

لأننا نتوقع من الطراد من ك

يستخدّمه العريس والعريس لخدمان  
من الأمور على اكل وجبة.

وكانت اول مرة عمل فيها تنج  
الشبيبة في عام ١٩٧٥ من ذاك الطبق  
على خضائه بعد ان اكتشبت خبرة في  
هذا المجال.

وتنجز تنج اول طلب اليه ذات مرة  
القيام بعمل تنج في شبيبة عرس  
في يوم واحد، والقليل كان ان ارض  
العمل في سبعة عرسي.

ويتلقى تنج ما يتراوح بين ١٠٠  
و ٣٠٠ رجب (٤٠ و ١٢٠ دولاراً) في  
كل عرس يشرفه عليه، وعادة ما  
تستغرق مراسم يوم الزواج جلسته  
ساعات.

ويقول تنج ان كل رقم مالي يحسن  
هو العمل في ١٦ عرساً في شهر واحد.  
وقدرة الذرة في جلسته الزواج تعد  
من كلون ان محلي الطباخ ومن الغلة

## مفقودات

فقد من سيارتي تاجر يوم الجمعة ١٠/٧/١٩٨٩ كربي محمد الامين الحسن والشاميستي حقيقة لبرونيك وسارة رفيعة يديها ما يلي:

جواز سفر ليونيل وسارة ولد هادي

خاتم موسى وجوان سفر ارميني سفر كنان عوش على ارميني وسارة خديعة عبد ميسم

خاتم عوش على الموسى وجوان سفر ارميني ايلام عوش على الموسى وجوان سفر

مصري: جواز سفر ارميني وجوان سفر مصري الموسى عوش

محمد على سعيد فاضل من اهل الانصاف ولد رقم ٦٤٥٥١٥ او ٦٤٥٥٧٩ او

٦٤٥٥٨٠ ولد في مدينة طابقة جيزة

**معن ابو نوار**

## جديد لحاملات الطائرات

المعاونة  
سواء فترات  
تستقط وهي  
أن دخلت  
في حملات  
من التوعية  
على فترات  
مبوين إعادة  
الحق الزائفة  
كانت  
التي

[illegible]

هذه القواعد تمسح في الواقع مع قواعد الأمريكية في أراضيها بما في ذلك طائرات البحرية التي يمكن حملتها على متن السفن الأمريكية التي يبلغ عددها ١٠٠ حاملة من طغاة العج. وقل الأسيرال ليل بول قائد القوات قتالية وقوة حاملة الطائرات التابعة للبحرية السبع لرويت "في الأول من الشهر". اننا نعرض للرد من ك



آخر الأسبوع

خريف وشتاء ١٩٨٩

آخر عروض ماراثون الازياء!



\* ماراثون عروض الازياء انتهى هذا الشهر بتقديم داري الازياء "انغارو" و "ايف سان لوران" آخر ابتكارات موديلات خريف وشتاء ١٩٨٩ في باريس بالعطش من النجوم اللواتي حضرن العرض الاخر: كاترين دوتوف وبيالوما بيكاسو وجوان كوليتز. لنجد الصور تتحدث عن نفسها والتي التقطتها عدسة احد مصوري وكالة شينجا الفرنسية.



طوايح

لحة من تاريخ الطوايح الاردني اعتبارا من سنة ١٩٢٠ م

من الاممية يمكن ان تعرف بان المنطقة الجغرافية التي تقع حدود (المملكة الأردنية الهاشمية) الآن كانت تشكل جزءا من الامبراطورية العثمانية (التركية) حتى عام ١٩١٨ عندما انسحبت القوات العثمانية أمام قوات الثورة العربية الكبرى من هذه البلاد.

بعد عام ١٩١٨ أصبحت تلك المنطقة جزءا من الدولة السورية (سوريا الكبرى) وبقيت كذلك حتى سقوط الدولة السورية وخروج الملك فيصل منها في ١٩٢٠/٨/٢٢ نتيجة لذلك الوضع غير المستقر تشكلت في تلك المنطقة الواقعة (شرقي نهر الأردن) عدد من الحكومات المحلية في كل من اريد والسلطان والكره وبقيت حتى وصول الأمير عبدالله بن الحسين الى عمان في ١٩٢١/٣/٢٠ وتشكل أول حكومة أردنية في ١٩٢١/٤/١١.

بناء على ما تقدم نستطيع القول بان ما استعمل من طوايح في منطقة (شرقي الأردن) خلال فترة ما قبل عام ١٩١٨ ولغاية منتصف عام ١٩٢١ كانت طوايح غير أردنية وهي: ١- طوايح عثمانية (التركية). ٢- طوايح الدولة السورية.

٣- طوايح حجازية. أما الطوايح التي استعملت في المنطقة خلال الفترة من منتصف عام ١٩٢١ ولغاية شهر تشرين الثاني من عام ١٩٢٧ كانت كالتالي: ١- طوايح حجازية موضحة بعبارة (حكومة الشرق العربية). ٢- طوايح فلسطينية موضحة بعبارة (شرقي الأردن).



خلال الفترة من شهر ايلول لعام ١٩٢٠ ولغاية منتصف شهر نيسان عام ١٩٢١ وهي الفترة التي تكونت فيها الحكومات المحلية حدثت للخدمة التالية في حكومة الكرك: لعدم وجود طوايح وبناء على اقتراح المستشار البريطاني في حكومة الكرك تم صنع طابع محلي بالشكل التالي:

قلمة ورق بيضاء ٣ سم وضع عليها ختم مطبوع عليه عبارة (A B) سلطة الكرك" وأرسلت رسائل تحمل ذلك الطابع الى القدس ولكن (الندوب الساسية) والمسؤولين في القدس رفضوا استعمال الرسائل التي تحمل ذلك الطابع لعدم شرعيته بوليا بعد مفاوضات جرت بين الطرفين أرسلت طوايح فلسطينية لاستعمالها في الكرك مواطن أردني هو المرحوم (يوسف).

أول مجموعة طوايح ظهر عليها صورة اثار هي (مجموعة اثار جرش) وصدرت عام ١٩٢٢. وقد اشتركت تلك المجموعة مع معرض لاوريد الطوايح العالمية عام ١٩٢٦ وحصلت تلك المجموعة على أول شهادة تقدير لطابع أردني، وكذلك كانت هذه أول مجموعة يصممها مواطن أردني هو المرحوم (يوسف).

هكذا كانوا يكتبون...

ابداعات طلبة مدرسة السلط الثانوية قبل خمسين عاما

فليجبال العلي



قلعة العلم

يرتقي اليك لا يملك نفسه ان يفتحني ويظاير الراس ويكتب في نفسه رهبة جروعة عريضا موسى وقد رأى لعلقة المشتعلة، ولكنه اذا ألتفت انتصب وتخلل في نفسه من المرحمة والعفوية لم تحمله في نفس الكمية وقد غلبت تلك الرابية.

سبقت بين فلاح العلم وحصون المعرفة في التوافق بين حافلة العلم وفخيلة الدين وشرف الخلق، وتبذلت بعده العمل الفذ والكتاب المستعبر برفق الشعر ليدع السامع وثيقة الخطي تحت ضوء النظم التكم والتفقه المتفانية ليعتد للعلم بقل الدوايس واعرق المجاهدين من يفرهم الشيب ويمنع بجدهم الوطن وتنتسب بسبعهم الانسانية.

لا اظن ان هذا السطر يفسح صدره ويشبع لحيوي جل مثلك وعامة الفضلاء فلا بأس من الاجزاء والتلميح في سرها.

على اني لا يمكنني الا ان اطلب في كيف يعثرت فينا تلك الحساسية الراقية وتبدت الشعور الساسي ولست اذكر انهما يتفانان في رغبة حاضرة لتعرف عنه الحق وشوق مبرح لاكتشاف المجهول وفكرة تفلدة على مغلبة المشقة واهتمام واع بسمو النفس وروبو الى امل الاعل والكمال الافضل واحسان صديق بالتفاني والتقدير ورمي الزمان مختلفة من المعرفة بتصل بعضها بعلم وببعضها يتصل بالآداب وببعضها بشؤون الحياة العامة.

وان انش لا أش كيف اتميت بنا استرجاع تلك المجد وطريقه وكيف استنهضت فقر الهم وقوموسها فاعلمت كل فرد منا ان في سوايق الدول ما يشجع النفوس الجبوية على اقدام في سوايق الفروس ما يذكر الرقاب المغفولة بفعلتي وفي هم الشباب ما يحطم في السبونية لك عينا العهد ان تبقي بلحينا شديدا متوثبا شديدا زخارا صدره بلطاف جيلنا بالاسلم سريعا نحو العمل المجدي نفورا من العمل المزري، وتكون خير ما يكون حين يصرخ داعي الوطن وينادي منادي الحرية ونطق امل اساليب الحياة التي لتفتينا لينا ونسبح في ذلك السبيل السني والجادة السوية وفقا لتعاليمك ورغباتك.

اعلم ان الأيام غائرة فكم نبت من وشائج صديق وود وتلهم من هري محبة وولاء وما اني اراها قد قدرت الزوال العاجل والفتنة بالفرق القريب وما ادرى اهي تجوس بالادما الخفية فوق قلوب نبضت بدم الاخلاص لهذا العهد او هي تفسد ارواحا تلت انها ستسكن سجين اللبالي وما سمع سمر تحظى بنعيم القرب ولذة الوصال. وهل هناك مجال للشك في هذا وانت ابعدت عن التصف المفقوت والارهاب الميخض حتى اصبح ملك لا يهبط ونظملك لا يهرق وواجباتك لا تقل.

فلن كان ولا بد قلني ان اللاب التي امتزج نجيعها بحبك لتخفق بين الضلوع وان النفوس التي احتلتها الاماني المذاب والامل الخلود بين جدرانك لتبقي ما بقيت الروح وان الحول التي صفتها خالص (مارشال) لتبقي مشرقة في الرؤوس وجميع هذه لتحد لتخلف حبيب النكر وطريق الذكريات لك ولاستلذتك يا مدرستي.

الطالب: خليل السالم

**ابتهامة**

الطفل: يظهر أنك تعيلة جدا يا ماما. الام: نعم يا عزيزي لدرجة اني لا استطيع تحريك يدي. الطفل: اذن، اقول لك اني لكتن صحن المهلبية يا ماما.

**من هي؟**

من هي فتاة عربية، يتكون اسمها من مقطع واحد وخمسة احرف.

**نوارق**

نماذج

أبحث بين الرسامين عن (٨) نوارق خلال (٨) دقائق.

**فكر.. وتسل**

اعداد: وليد الضابط

**اختبر معلوماتك:**

١- صلاح الدين الايوبي، احد اعظم ابطال الاسلام، مؤسس الدولة الايوبية عام (١١٧١)، هزم الصليبيين في معركة حطين عام: ١١٨٧ م، ب - ١١٧٨ م، ج - ١٢٨٧ م.

٢- ويليام رايت، رائد طيران اميركي، صنع هو واخوه اورفيل اول طائرة ذات محرك وطارا بها عام: ١٩٠٣ م، ب - ١٩٠٥ م، ج - ١٩٠٩ م.

٣- برنارد لومونتفيري (١٨٨٧ - ١٩٧٦)، مارشال بريطاني، انتصر على رومل في معركة العلمين عام: ١٩٤٢ م، ب - ١٩٤٣ م، ج - ١٩٤٤ م.

٤- عموري غاغارين (١٩٣٤ - ١٩٦٨) رائد فضاء سوفيتي، اول من قام برحلة فضائية حول الارض عام: ١٩٦١ م، ب - ١٩٦٣ م، ج - ١٩٦٦ م.

٥- موهانداس كرمشند غاندي، زعيم سياسي وروحي هندي نادى باللاعنف، وبالقومية السلمية، توفي عام: ١٩٤٨ م، ب - ١٩٤٥ م، ج - ١٩٤١ م.

**منطق الارقام**

ما هو الرقم الذي يجب ان يكون في الدائرة الفارغة؟



## آخر الأسبوع

## خيول

عام على افتتاحها:

## عيادة الأميرة عالية - في الميزان!



كتبت كارولين فرج

الإصليات، وأحياناً يستخدم الطبيب سيرته الخاصة لذلك.

وليد فلاحات

السيد وليد فلاحات أحد أصحاب الرواحل في البتراء أشاد بالخدمة التي تقدمها العيادة وقال: كتبت خيولاً أصابها بآي مرض وإذا استعصى الأمر تقتل فيقطع رقبا طيعا، والآن إذا وقع أي حدث ترسل الفرس للعيادة فوراً فنتلقى العلاج المطلوب والمناسب.

جمعة فراج

السيد جمعة فراج من البدول وصلب لرواحلته قال: الخدمات الصحية لرواحلنا ممتازة، فهي مصدر رزقنا الوحيد. وأشاد بسرعة الخدمات المقدمة لها، وتضمن لو قدمت بعض الخدمات من الأكل للرواحل خاصة وأن كلفة الخيل الواحد شهرياً تبلغ ما بين ٢٥ - ٣٠ ديناراً.



المخطة مع الطبيب واستعملهم لأهمية العيادة وضرورة العناية بالرواحل وإجراء العمليات الجراحية وغرفتين للحزن الطبي وثلاثة للحزن إضافة إلى تجهيزه بالمعدات الطبية وجهاز الأشعة...

وأضاف السيد هلال أن العيادة قدمت للمعالجة الطبية المجانية لحوالي ١١٠٠ راحلة، وتفتت ١٩٤٠ حالة "حدي" سواء مكن جديداً أو قص جاف أو تصليح. ويذكر أن عدد موقوفات العيادة ستة موقوفين ويشغلون مناصب مدير العيادة وثلاثة حذائين ومارسين بالإضافة إلى الطبيب غير المدفوع.

وأوضح السيد هلال أن معظم الحالات التي تراجع العيادة هي جروح في ركب الخيول، أو أصابع من السروج أو الخيول أو الخيول، أو الدندان أو أصابع الحوافز. وأشار إلى أن الحالات المرضية المستعصية يتم إعدامها فوراً ويعرض أصحابها بتقنين ديناراً، علماً أنه تم خلال العام الأول إعدام ست حالات مستعصية مشيراً إلى أن بإمكان العيادة تقديم الخدمة الصحية لاختلاف أنواع الرواحل، وللأسف ألا أنه لا توجد لدينا سيارة خاصة لنقل

محمد هلال

السيد محمد هلال مدير العيادة أكد تجاوب أصحاب الرواحل في

## هزوف وكلمات

طفل الانبوب والامل.

عماد الحمود

كم كان مفرحاً خبر ولادة طفلة الانابيب لسيدة اردنية بعد عقم دام أربعة وعشرين عاماً.

ومدعاة الفرع هذه جاءت من باب التشجيع بنجاح واتقان ولادة طفل الانابيب لحالة عقم عانى منها وألداً المولودة الجديدة نحو ربع قرن من الزمن ونحو دهر، من القلق النفسي.

تفوق الفريق الطبي المشرف في معالجة الحالة، كما تفوق قبلها في تسجيل أول حالة ولادة لطفل الانبوب في الأردن وعلى مستوى المنطقة العربية تمت قبل عامين، فالولود الجديد لاي أسرة يبقى، مهما كان جنسه.

عيداء في جو مفع بالامل والحب والابوة والبركة، فكيف يكون هذا الجو إذا انضم

الوالد الجديد الى الأسرة بعد طول غياب، كان يمكن للأهل ان يتبخروا بعد شدة طالت ام قصرت؟

ولان المولود يشير بالأشياء الجميلة دائماً فكيف رتبة الحياة اليومية بتفاصيلها الملحة، كما يعزز الإيمان بالخالق عز وجل في "صنع" الأشياء جسدياً ونفسياً بالشسبة

للمولود والام ولبقية افراد الأسرة معاً، كان البنون زينة الحياة الدنيا على الرغم من المسؤولية الجسيمة التي يتحملها الجميع تجاه هذا المخلوق الجديد وكل النظريات التي تدعو الى تحديد النسل.

نزهة فخرنا فوق فخر لأن تكنولوجيا طفل الانبوب لم تعد حكراً على أحد، فأصبح عندنا عشرون حالة ولادة لاطفال الانابيب ونحلق فرحاً لان الامل يحلو عشرون أما ينتظرن مولودهم على أحر من الجمر، فيحتفل الامل ان أم عاقر أضناها العقم، الاحل والاسمى في ما تنتظر ام في أعينها كافة، لأنه المطر الذي تنتظره الأرض العطشى!!

طبيب العيادة لم يكن موجوداً فيها لأنه منتدب من قبل وزارة الزراعة ويشغل منصب مدير مركز زراعي هناك علماً بأنه يخصص من وقته يوماً ثلاث ساعات للعمل علماً أنه الطبيب الوحيد هناك والعيادة تقدم خدماتها على مدار الساعة يومياً. إلا أن الحق يقال أنه يليب النداء فوراً لقرية من موقع العيادة. ولكن هذا لا ينفي ضرورة وجود طبيب متفرغ ومقيم في العيادة لأنها أنشئت لتقديم الخدمة لرواحل المنطقة وليس فقط لخدمة البتراء لأنها العيادة الوحيدة في الأردن.

## الأيام السبعة

(... وفي الأسبوع الأخير من آذار، تتدفق الأيام كلها معاً، لتصبح يوماً واحداً ... هو يوم الأرض)

.. ويأتي النهار

● محمد ناجي عمايره

الى ابطال الأرض في "يوم الأرض"

يقال لك الحزن  
تبعده قفرة،  
وأخري،  
يقال لك الدم،  
ينبع من رجم الأرض  
عمرًا جديداً  
شبهاً ...  
أسيراً ... تشيداً ...  
هي الأرض ...  
قائمة لينتها ...  
أل "مفوتوها" بالحياة ...  
خلاصاً ...

\*\*\*

- هي الأرض،  
تمهرها بدملاً ...  
نعامدها ...  
ان نصوصن الهوى ...  
ونعل كرامتها ...  
بيرقاً ...  
ونجلبها من ركام الجملجمل ...

\*\*\*

- بيضاء  
خضراء  
حمراء ...  
أثاماً  
والوقائع السود  
والمعجزات التي فجرت  
أرضنا ...  
حقة من تراب الخليل  
جمرة من جبل الجليل  
لهباً سطاهاً  
يشبه المستحيل ...

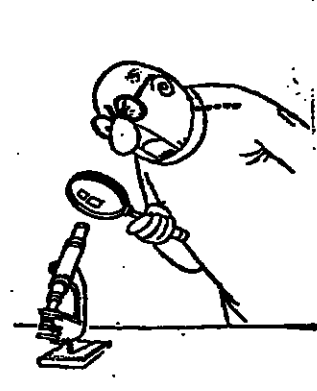
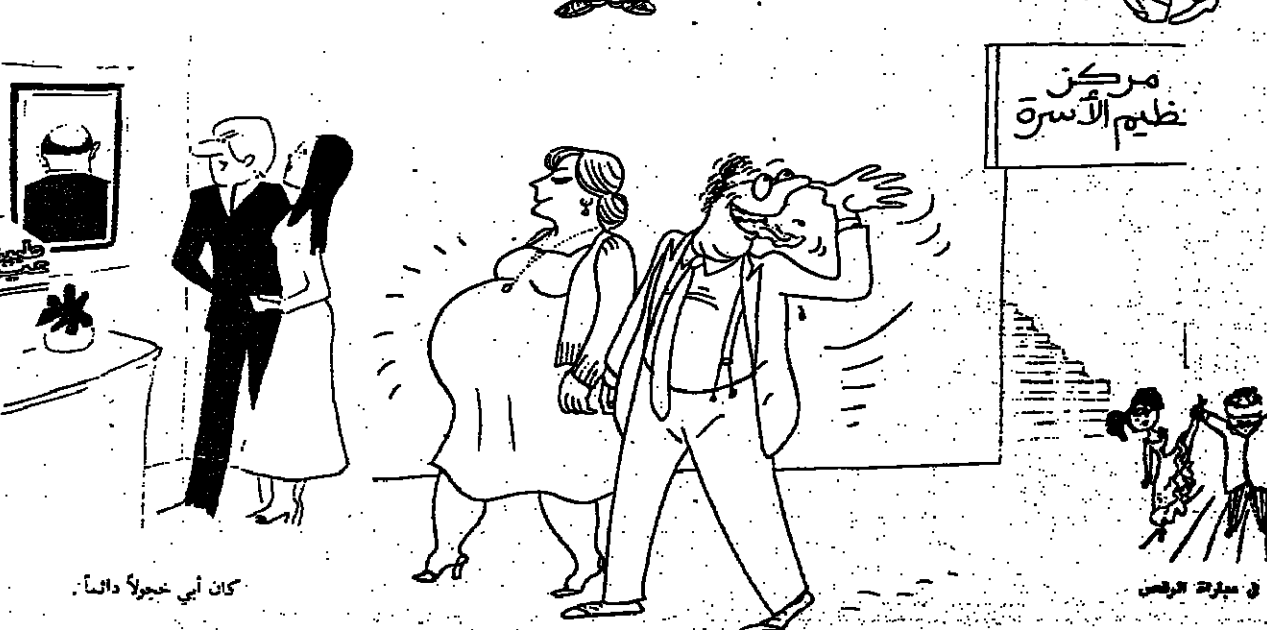
\*\*\*

- صبية يتزعجون الدروب  
حجارتهم سخلت  
أجمل الأغنيات  
في نضال الشعوب

\*\*\*

- يا دماً قد انار الطريق  
يا بلاداً من الموت هبت  
وكانا الرهان على أنها تستقيم ...  
يا حجارة أرضي التي أشعلت جسد الموت  
اذ نطقت بكلمات الذي لا يجارى  
يا ملاذ العذاري  
أه يا صبية الحن  
جرحني الحزن والانتظار ...  
وحين رجعت من الغربة المزمته  
بكيت امل عيونكم المورقلت  
بمعنى الحياة ...  
وقلت: ايا صبية يمرحون ...  
حجارتكم ان تكون  
سوى النمل  
تحرق هذي العيون الغريبة  
وتحمي الحبيبة  
من الغدر واللؤم والقهر  
فلتظلموها ...  
وابليس يسكن أرض القادسات  
فلترجموه ...  
حجارة سجل من ارضكم  
وقد "أخرجت" كل القلها ...  
"وجاءت تحدث أخبارها ..."  
فارجموا  
وارجموا  
وايهزم الليل .. والفول ...  
يهتر صرخ الكذب  
ويأتي النهار ...

\*\*\*





## مہرجان خطابي

اعلان مديرية التجنيد و  
مكتفي دفعة الشهيد النقيب  
حتى يوم ١٤/٤/١٩٨٩.

1. The first step in the process is to identify the problem or issue that needs to be addressed. This involves gathering information and understanding the context of the problem.

Figure 1 is a line graph showing the percentage of total catch versus the number of hauls for various fish species. The x-axis is labeled 'Number of hauls' and ranges from 0 to 10. The y-axis is labeled 'Percentage of total catch' and ranges from 0 to 100. The legend indicates: 1. Blue line with circles for 'Total catch', 2. Red line with squares for 'M. undulatus', 3. Green line with triangles for 'M. punctatus', 4. Yellow line with diamonds for 'M. punctatus', 5. Purple line with crosses for 'M. punctatus', 6. Brown line with asterisks for 'M. punctatus', 7. Grey line with pluses for 'M. punctatus', 8. Black line with dots for 'M. punctatus', 9. White line with crosses for 'M. punctatus', 10. White line with dots for 'M. punctatus'. The 'Total catch' line starts at 100% at 1 haul and decreases to near 0% by 10 hauls. The other lines represent individual species catches, which are much smaller percentages of the total catch.

\_\_\_\_\_







## أراء

### كل يوم

#### معجزة المحبة

##### • ركان المجالي

وصلتني هذه الرسالة المعبرة من الدكتور محمد اللوزي رئيس قسم الكلى في المدينة الطبية:

الأخ ركان المجالي

بعد التحية والاحترام

أن عملية نقل الأعضاء والتبرع بها تحتاج رعاية مكثفة للغاية لأنها تشتمل على حياة الإنسان ككل خاصة وأن العلاج بالكل الاصطناعي مكلف جداً.

وهذه ظاهرة تستحق الاهتمام والتضيق بالبحر والصورة وفيها عطاء تادر وفيها أمثلة إنسانية فريدة من العطاء والتضحية وعدم التمييز.

وخاصة فيما يتعلق بالحدث الأخير من تبرع الرأب الصوالحة (بقية ركنيتي) حيث يقتل الناس بعضهم بعضاً في بلد ما هنا متسلحين بسلاح الدين، ونحن هنا نعطى بعضنا بعضاً دون حدود ولا أنباء. وهذه تربية فريدة في هذا البلد (هكذا يكون العطاء) حيث يملأ الإنسان على كل المنقرات والأبدان ليسمو قلبه ربه. هكذا يكون العطاء وهكذا إرادة جلالته للملك المعظم حفظه الله.

اشكر الأخ الصديق الدكتور اللوزي على رسالته وعلى ثقته ولا أجد تعجباً لوقوع هذه الحادثة التي هي من الأعراق بلغ من الموقف الأيوبي لرأي الأسرة الأردنية جلالته الحسين الذي كانت رسالة للمطران الصليبيات تذكيراً للمعنى الكبير الذي يرضي الله سبحانه وتعالى والذي يتجلى مع إرادة الخير التي غرسها في نفوس أبناء أسرته الواحدة، وكان الناس يعرفون بكلمة "الأسرة الأردنية" التي جعلها الحسين شعاراً لحياته باعتباره ملكاً عظيماً، ولكن بكل هذه المحبة والشجاعة والجهد وإجراح القيم العظيمة كان سر الأردن وهو سر

الحب الكبير وهو سر كل الرسائل السماوية، وكل عظمة إنسانية، وكل إنسان وكل قلب، هو تجلٍ للذات والصبر والفرقة وأما الإثنية وضع الإنسان وصنعته وكذلك جعله بلباس الطبيعة الحياة وتنامى الكون والخلق في مجرات متنامية التي جعلت من الإنسان وكل الأبناء ذرات متنامية في إطار الخلق ضمن وحدة الوجود.

ولا يوجد أصغر من كل رسالة الحسين في رسالة المطران "طوبى" لاختطه طريقاً لامل والمسة وإجترع من لكون طريقاً للحياة فقلد طريق الحياة والإيمان تزيه طريقها الصالحة بهذا الخرس المبارك الذي يروي بحس التضام

الإنساني ومعاني اللزومة الوطنية التي تبث الخير والحياة والقوة لبني الإنسان فرحة الله للتقدي وعظم الله أجره لساناً وحساناً توبه وأحسن عزائمهم وألهما جديراً بالخير والإيمان.

وهذا المعنى الذي أكدته القادة ورب الأسرة هو رسالة موجهة إلى كل واحد منا لنخلف في مسيرة الخير كما هو شأن أبائنا هذا البلد الطيب

دوماً وأن يكون رداً على الموت في أن تضام الآخرين من أرواحنا على الحياة وأن نستر مسيرة النضال والمودة والائتلاف في حبي القلب الكبير الذي يفيض بالحب والعطاء لكل فرد من أبناء أسرته والذي يحول الأردن إلى واحد للمحبة والعطاء بسلسلة استدارة قلبه الكبير، البست الحياة حدود الأرض والتكون والحياة والوجود.

## رشرات قلم

### أردنيون نعم!!

#### • أحمد سلامة

ليس من باب المستغرب، نكتب عن الأب وإليم صوالحة.. ولا من باب الاستهجان لهذه التضحية التي أقدم عليها هذا المسيحي الجدهش، وارث عروبة الأمير الفلسطيني الكبير، وسيف أجداده الذين احتضروا حضرة أمته في معركة الرمكة فقاتلوا بيزنطة مع خالد بن الوليد كفا إلى كفا.

نكتب عن الأب صوالحة.. لأننا فخرنا بهذا القدر الذي يتسم لنا في الأردن بوما، وبفاجئتنا هذا القدر، بأشياء نطعن إليها، ونستقيش دوماً بأن الله معنا.

القدر، وحده، هو الذي قرر أن يكون عطاء هذا المسيحي العروبي عطاء يتسمج مع الثوابت، الأسرية الأردنية، والفرد

الديني.

فكيف أيها الأب، انتقل إلى جسم أخ لك من غربي النهر وكيفية المعنى أيها الأب، أفرغت في جسد شرقي أردني جاء إلى هذا الديار ليعانق الحلم الأبدى القاضي بمن الأمة ومجدها، وكيف ليسرى راحت ترفرف حملة تعطي لأبن البقاء دما يجري في عروقنا جميعاً.. وروحك أيها المسيحي الأب.. قرر أن تظل محقة في ذرى الأردن فوق الطلقة وفوق الجبهة.

أيها الأب الحبيب صوالحة: هذا قرار جميل خطه، قدر، أجل في أن يكون عطاء المسيحي تعبيراً لروحنا الوطنية.

فيا أيها الطاقيون والأقليات والكاهن موتوا بيقظكم.. فهذه الصدقة قالت لكم أن الأردن معاني من أراضكم. يا أتم.. يا من تضامون خلاف ما تظهرون.. تعلموا درساً جاعك هدية من السماء، حتى في موت الأب صوالحة، تجسست فيه وحدة الأردن ومعنقه.

وهذا دأبنا، صوالحة، وهو يرحل عنا.. قد غرز أصبعه في أعينكم ليقول لكم أن أعضاء جسمه التي غرغها في صدور المؤمنين للأردن، تتحدى.. وتقول نحن المسيحيين، الفلسطينيين، الفلسطينيين، أردنيون عرب تنقسم أعضائنا.

وهذا دأبنا، صوالحة، وهو يرحل عنا.. قد غرز أصبعه في أعينكم ليقول لكم أن أعضاء جسمه التي غرغها في صدور المؤمنين للأردن، تتحدى.. وتقول نحن المسيحيين، الفلسطينيين، الفلسطينيين، أردنيون عرب تنقسم أعضائنا.

وهذا دأبنا، صوالحة، وهو يرحل عنا.. قد غرز أصبعه في أعينكم ليقول لكم أن أعضاء جسمه التي غرغها في صدور المؤمنين للأردن، تتحدى.. وتقول نحن المسيحيين، الفلسطينيين، الفلسطينيين، أردنيون عرب تنقسم أعضائنا.

وهذا دأبنا، صوالحة، وهو يرحل عنا.. قد غرز أصبعه في أعينكم ليقول لكم أن أعضاء جسمه التي غرغها في صدور المؤمنين للأردن، تتحدى.. وتقول نحن المسيحيين، الفلسطينيين، الفلسطينيين، أردنيون عرب تنقسم أعضائنا.

وهذا دأبنا، صوالحة، وهو يرحل عنا.. قد غرز أصبعه في أعينكم ليقول لكم أن أعضاء جسمه التي غرغها في صدور المؤمنين للأردن، تتحدى.. وتقول نحن المسيحيين، الفلسطينيين، الفلسطينيين، أردنيون عرب تنقسم أعضائنا.

وهذا دأبنا، صوالحة، وهو يرحل عنا.. قد غرز أصبعه في أعينكم ليقول لكم أن أعضاء جسمه التي غرغها في صدور المؤمنين للأردن، تتحدى.. وتقول نحن المسيحيين، الفلسطينيين، الفلسطينيين، أردنيون عرب تنقسم أعضائنا.

وهذا دأبنا، صوالحة، وهو يرحل عنا.. قد غرز أصبعه في أعينكم ليقول لكم أن أعضاء جسمه التي غرغها في صدور المؤمنين للأردن، تتحدى.. وتقول نحن المسيحيين، الفلسطينيين، الفلسطينيين، أردنيون عرب تنقسم أعضائنا.

وهذا دأبنا، صوالحة، وهو يرحل عنا.. قد غرز أصبعه في أعينكم ليقول لكم أن أعضاء جسمه التي غرغها في صدور المؤمنين للأردن، تتحدى.. وتقول نحن المسيحيين، الفلسطينيين، الفلسطينيين، أردنيون عرب تنقسم أعضائنا.

وهذا دأبنا، صوالحة، وهو يرحل عنا.. قد غرز أصبعه في أعينكم ليقول لكم أن أعضاء جسمه التي غرغها في صدور المؤمنين للأردن، تتحدى.. وتقول نحن المسيحيين، الفلسطينيين، الفلسطينيين، أردنيون عرب تنقسم أعضائنا.

## بسترة

### صباح إسرائيل على قدر وجعها!

#### • إبراهيم سكجها

باتي الإعلان الفرنسي عن اجتماع قريب بين الرئيس فرانسوا ميتران والسيد ياسر عرفات، بمثابة ضربة قاضية في المبراة القلقة، التي بين الدولة الإسرائيلية والدولة الفلسطينية.

ورغم أن أهم ما في الإعلان هو الإعلان ذاته، فإن ما يحبه مزيداً من الأهمية، أنه باتي خلال احتفالات فرنسا بالذكرى الثلاثين للشورى الفرنسية، التي نادت بمبادئ الحرية والمساواة، وعشية تسلم فرنسا الرئاسة المئوية لـ ستة أشهر للمجموعة الأوروبية، وعشية سفر اسحق شامير إلى الولايات المتحدة.

لذلك كانت صدمة إسرائيل بالإعلان شديدة ترجيحنا داخل إسرائيل تصريعات وتصريحات شاعر الرضاة المرحلة البعثة، وفي فرنسا تصريعات سفيره عوفلياً صوري أن تطول على الكثير من التلوز والكذب والقرع على الحقائق.

فالسفير الإسرائيلي يأخذ على الإعلان الفرنسي، أن هو في الحقيقة يأخذ على الرئيس الفرنسي، أنه يتجاهل "الحسنة الإسرائيلية" ويؤسس أن إسرائيل تشكل خسين في الملكة من النزاع في الشرق الأوسط وهذه النقطة من مفاهيم السفير تحتاج إلى وقفة قصيرة تتناول من خلالها عن "الحسنة العربية" التي كانت فرنسا واحدة من كثر من دول العالم تجاهلها منذ أكثر من نصف قرن، إلى أن كان ما كان من انتفاضة الشعب الفلسطيني، ما تبعها من إجراءات فلسطينية فرضت على الجميع، تجاهل تلك التجاهل، والنظر إلى الأمور بعين الأمن الواقع، أو يفي من الواقعية على الأقل.

لذلك كانت صدمة إسرائيل بالإعلان شديدة ترجيحنا داخل إسرائيل تصريعات وتصريحات شاعر الرضاة المرحلة البعثة، وفي فرنسا تصريعات سفيره عوفلياً صوري أن تطول على الكثير من التلوز والكذب والقرع على الحقائق.

لذلك كانت صدمة إسرائيل بالإعلان شديدة ترجيحنا داخل إسرائيل تصريعات وتصريحات شاعر الرضاة المرحلة البعثة، وفي فرنسا تصريعات سفيره عوفلياً صوري أن تطول على الكثير من التلوز والكذب والقرع على الحقائق.

لذلك كانت صدمة إسرائيل بالإعلان شديدة ترجيحنا داخل إسرائيل تصريعات وتصريحات شاعر الرضاة المرحلة البعثة، وفي فرنسا تصريعات سفيره عوفلياً صوري أن تطول على الكثير من التلوز والكذب والقرع على الحقائق.

لذلك كانت صدمة إسرائيل بالإعلان شديدة ترجيحنا داخل إسرائيل تصريعات وتصريحات شاعر الرضاة المرحلة البعثة، وفي فرنسا تصريعات سفيره عوفلياً صوري أن تطول على الكثير من التلوز والكذب والقرع على الحقائق.

لذلك كانت صدمة إسرائيل بالإعلان شديدة ترجيحنا داخل إسرائيل تصريعات وتصريحات شاعر الرضاة المرحلة البعثة، وفي فرنسا تصريعات سفيره عوفلياً صوري أن تطول على الكثير من التلوز والكذب والقرع على الحقائق.

لذلك كانت صدمة إسرائيل بالإعلان شديدة ترجيحنا داخل إسرائيل تصريعات وتصريحات شاعر الرضاة المرحلة البعثة، وفي فرنسا تصريعات سفيره عوفلياً صوري أن تطول على الكثير من التلوز والكذب والقرع على الحقائق.

لذلك كانت صدمة إسرائيل بالإعلان شديدة ترجيحنا داخل إسرائيل تصريعات وتصريحات شاعر الرضاة المرحلة البعثة، وفي فرنسا تصريعات سفيره عوفلياً صوري أن تطول على الكثير من التلوز والكذب والقرع على الحقائق.

لذلك كانت صدمة إسرائيل بالإعلان شديدة ترجيحنا داخل إسرائيل تصريعات وتصريحات شاعر الرضاة المرحلة البعثة، وفي فرنسا تصريعات سفيره عوفلياً صوري أن تطول على الكثير من التلوز والكذب والقرع على الحقائق.

لذلك كانت صدمة إسرائيل بالإعلان شديدة ترجيحنا داخل إسرائيل تصريعات وتصريحات شاعر الرضاة المرحلة البعثة، وفي فرنسا تصريعات سفيره عوفلياً صوري أن تطول على الكثير من التلوز والكذب والقرع على الحقائق.

## رؤوس أملا

### ماذا يجري في السودان

#### • الدكتور فهد الفاتح

إذا حصل انهيار أوكسدة للديمقراطية السودانية الراهنة، فإن ذلك سيؤخذ في أوساط عربية عديدة حجة ضد الديمقراطية ذاتها، ولعلنا آخر على أنها لا تصلح لنا، أو أننا كعرب لا نصلح لها. ولذلك فمن واجبتنا أن نفهم حقيقة هذه (الديمقراطية) ونقوم بتقييمها سلفاً وليس بعد قوات الأوان.

اتجعت لنا خلال هذا الأسبوع فرصة اللقاء بعدد كبير من الأخوة السودانيين من مختلف الاتجاهات والمشارب، وأخبارهم غير مطمئنة، لا بالنسبة لحبي السودان ولا بالنسبة لتصلر الديمقراطية، بل أن اندهم (الواقعي كمر) الذي وصل إلى عمان للتحدث عن التعددية والديمقراطية في ندوة نظمها منتدى الفكر العربي، منحه رئيس الوزراء السوداني (عضو المنتدى) من مقابلة الخرطوم للمشاركة في الندوة إلا بعد توسط رئيس وزراء اليمن، وكل ذلك لأن له رأياً لا يعجب الرئيس الديمقراطي.

لكن الواقع كبر كل أكثر الحاضرين رافة ينظم الحكم السوداني، حيث كشف غيره عن الفشل الذريع الذي مني به النظام السوداني في أهم واجباته، أي التنمية الاقتصادية والوحدة الوطنية. فالجاعة لم تعد تقتصر على الأطراف الثقلية بل وصلت إلى العاصمة الخرطوم حيث يموت الناس جوعاً.. ووحدة السودان أصبحت محل خطر، بسبب الفشل في إنهاء الحرب الأهلية والتوصل إلى حل سلمي مع الجنوب. هوية السودان كانت عربية، ثم حولوها إلى عربية إفريقية ثم أصبح السؤال ما إذا كان السودان كياناً واحداً لاقتراح.

والأخطر من كل ذلك أن بعض الأحزاب الرئيسية كحزب الأمة والحزب الإسلامي أخذت تنظم ميليشيات مسلحة خاصة بها كما كشف أنذار الجيش لكي تفرش رؤيتها على الجميع بالقوة، على الطريقة اللبنانية، وهناك أموال ضخمة تقطع الجرح الأحمر لتمويل بعض الفئات الثقلية وتمكينها من دحر منافسيها مباشرة غير متكافئة.

بعد عدة سنوات من تحالف حزب الأمة الذي يتزعمه الصادق المهدي وحزب الجبهة القومية الإسلامية الذي يتزعمه حسن الترابي (الناشط العام في عهد جعفر النميري) والذي أقام حد الإعدام على معارض إسلامي شريف بعد تكفيره لأنه لم يبيع النميري) بعد هذه المدة من حقنا أن نسأل ما هي الحسنة؟

لأنه سوى المزيد من الانهيار الاقتصادي ولوون جوعاً من جهة، والمزيد من الانقسام والحرب الأهلية بين أبناء الوطن الواحد من جهة أخرى. هذا هو حصاد النظام الذي أطلقنا عليه اسم الديمقراطية وما هو كذلك.

لأنه سوى المزيد من الانهيار الاقتصادي ولوون جوعاً من جهة، والمزيد من الانقسام والحرب الأهلية بين أبناء الوطن الواحد من جهة أخرى. هذا هو حصاد النظام الذي أطلقنا عليه اسم الديمقراطية وما هو كذلك.

لأنه سوى المزيد من الانهيار الاقتصادي ولوون جوعاً من جهة، والمزيد من الانقسام والحرب الأهلية بين أبناء الوطن الواحد من جهة أخرى. هذا هو حصاد النظام الذي أطلقنا عليه اسم الديمقراطية وما هو كذلك.

لأنه سوى المزيد من الانهيار الاقتصادي ولوون جوعاً من جهة، والمزيد من الانقسام والحرب الأهلية بين أبناء الوطن الواحد من جهة أخرى. هذا هو حصاد النظام الذي أطلقنا عليه اسم الديمقراطية وما هو كذلك.

لأنه سوى المزيد من الانهيار الاقتصادي ولوون جوعاً من جهة، والمزيد من الانقسام والحرب الأهلية بين أبناء الوطن الواحد من جهة أخرى. هذا هو حصاد النظام الذي أطلقنا عليه اسم الديمقراطية وما هو كذلك.

لأنه سوى المزيد من الانهيار الاقتصادي ولوون جوعاً من جهة، والمزيد من الانقسام والحرب الأهلية بين أبناء الوطن الواحد من جهة أخرى. هذا هو حصاد النظام الذي أطلقنا عليه اسم الديمقراطية وما هو كذلك.

لأنه سوى المزيد من الانهيار الاقتصادي ولوون جوعاً من جهة، والمزيد من الانقسام والحرب الأهلية بين أبناء الوطن الواحد من جهة أخرى. هذا هو حصاد النظام الذي أطلقنا عليه اسم الديمقراطية وما هو كذلك.

لأنه سوى المزيد من الانهيار الاقتصادي ولوون جوعاً من جهة، والمزيد من الانقسام والحرب الأهلية بين أبناء الوطن الواحد من جهة أخرى. هذا هو حصاد النظام الذي أطلقنا عليه اسم الديمقراطية وما هو كذلك.

## أبني

### شعر من تايبي

#### من قصائد على منتزه كفتنج الوطني الشاعر يوكوانج جينج

##### • حسني فريز

الشجرة غير القلقة حتى ولا أعتى الرياح تقدر أن تشرق الحياة الخضراء من نصف الشجرة هذه.

علم نصف الصاري لا ينخفض أبداً نصف الجنود صلبت في الهواء والنصف الثاني أقوى إرادة ملتقة على الشجرة

تصارع الريح بعد اشتداهما ويسرعة سوف تحطم إلى شطرين ولا تركع وهكذا في طائر بين وتخذ موقفاً حازماً في الغم

من كل ما يقول ويصرخ في الفضاء الشجرة المراء

هل هناك لغير شجرة عجوز أخرى تخبرنا بقصتها؟

في مثل هذا الشارع والغري فلا حاجة للحفر عميقاً للجدور مكشوفة هنا كل الأساطير

خشنة مشدودة العصب على شكل تتين هولة بحر غليظة لا تستطع أن تطير ليس عالياً صامت، ليس كثر الارتفاع أو أنه يمكن أن يستيقظ فجأة وتلقي بك بعيداً بعضلات ملتوية

ترجمت هاتين القصيدتين من مجلة (الشعراء والكتاب والروائيين) PEN لشتاء ١٩٨٨ وقد وصلتني بعد انقضاء دام سنوات، وكان الشعر في تلك الأيام أقرب إلى التعليل، أما القصص فواقعية جيدة.

لماذا ترجمت القصيدتين؟ لا أدري بالضبط، لعل أردت أن أقول أن الدنيا (تطعمت) بهذا الطراز من الهلوسة السمي شعراً حديثاً.

إذا أنا نقته لا يقال إن الرجل عبق لا يستطيع أن يفهم التطور الذي حصل للشعراء الذين عرفوا روح العصر، وأما أهل الحيات فأنهم قادرون أن يقولوا ما يرون، ونحن نرى بعض الحديثين يهربون من مواجهة الجمهور فقد كان لهم في المزيد في بغداد ما لا يشجعهم حتى لقد كان الشاعر منهم يصعد إلى المنبر ويلقي كلامه وينزل فلا يرف جفن ولا يحظى بتبصيرة واحدة، وليس يشفع لهم الادعاء أن شعرهم لطيفات فكرية، فإن أكابر شعرائهم في أوروبا وأمريكا إذا

سئلوا أن يشرحوا شيئاً من قصائدهم، قلوا سنحاول. إلا يرى القاري أن هؤلاء الذين يقولون هذا الكلام جديرون بالشفقة؟ ولندع إلى هاتين القصيدتين، أو الورقتين فنقول إن من المحال أن يفهم أحد ماذا تعني أي جملة من جملها، وأنا أتعجب كيف أن الشاعر نظمها بالصينية وترجمها بلغة إنجليزية جيدة، ولكن الغموض يرجع للأصل الصيني.

ويزيد عجباً لهذا الشاعر كيف يضع نفسه في هذا المازق، ولماذا ينج بنفسه في حالة نفسية تستدعي أن يتنكر للمنطق وأن يتحمل مثل هذه المعاني الثقافة ويظل معها مدة طويلة في قلق في حين أنه يمكن أن يعيش حياة طبيعية قد تجلب له الحب والاحترام إذا ترك هذا الهذر السبي.

ويزيد عجباً لهذا الشاعر كيف يضع نفسه في هذا المازق، ولماذا ينج بنفسه في حالة نفسية تستدعي أن يتنكر للمنطق وأن يتحمل مثل هذه المعاني الثقافة ويظل معها مدة طويلة في قلق في حين أنه يمكن أن يعيش حياة طبيعية قد تجلب له الحب والاحترام إذا ترك هذا الهذر السبي.

ويزيد عجباً لهذا الشاعر كيف يضع نفسه في هذا المازق، ولماذا ينج بنفسه في حالة نفسية تستدعي أن يتنكر للمنطق وأن يتحمل مثل هذه المعاني الثقافة ويظل معها مدة طويلة في قلق في حين أنه يمكن أن يعيش حياة طبيعية قد تجلب له الحب والاحترام إذا ترك هذا الهذر السبي.

ويزيد عجباً لهذا الشاعر كيف يضع نفسه في هذا المازق، ولماذا ينج بنفسه في حالة نفسية تستدعي أن يتنكر للمنطق وأن يتحمل مثل هذه المعاني الثقافة ويظل معها مدة طويلة في قلق في حين أنه يمكن أن يعيش حياة طبيعية قد تجلب له الحب والاحترام إذا ترك هذا الهذر السبي.

ويزيد عجباً لهذا الشاعر كيف يضع نفسه في هذا المازق، ولماذا ينج بنفسه في حالة نفسية تستدعي أن يتنكر للمنطق وأن يتحمل مثل هذه المعاني الثقافة ويظل معها مدة طويلة في قلق في حين أنه يمكن أن يعيش حياة طبيعية قد تجلب له الحب والاحترام إذا ترك هذا الهذر السبي.

ويزيد عجباً لهذا الشاعر كيف يضع نفسه في هذا المازق، ولماذا ينج بنفسه في حالة نفسية تستدعي أن يتنكر للمنطق وأن يتحمل مثل هذه المعاني الثقافة ويظل معها مدة طويلة في قلق في حين أنه يمكن أن يعيش حياة طبيعية قد تجلب له الحب والاحترام إذا ترك هذا الهذر السبي.

ويزيد عجباً لهذا الشاعر كيف يضع نفسه في هذا المازق، ولماذا ينج بنفسه في حالة نفسية تستدعي أن يتنكر للمنطق وأن يتحمل مثل هذه المعاني الثقافة ويظل معها مدة طويلة في قلق في حين أنه يمكن أن يعيش حياة طبيعية قد تجلب له الحب والاحترام إذا ترك هذا الهذر السبي.

ويزيد عجباً لهذا الشاعر كيف يضع نفسه في هذا المازق، ولماذا ينج بنفسه في حالة نفسية تستدعي أن يتنكر للمنطق وأن يتحمل مثل هذه المعاني الثقافة ويظل معها مدة طويلة في قلق في حين أنه يمكن أن يعيش حياة طبيعية قد تجلب له الحب والاحترام إذا ترك هذا الهذر السبي.

ويزيد عجباً لهذا الشاعر كيف يضع نفسه في هذا المازق، ولماذا ينج بنفسه في حالة نفسية تستدعي أن يتنكر للمنطق وأن يتحمل مثل هذه المعاني الثقافة ويظل معها مدة طويلة في قلق في حين أنه يمكن أن يعيش حياة طبيعية قد تجلب له الحب والاحترام إذا ترك هذا الهذر السبي.

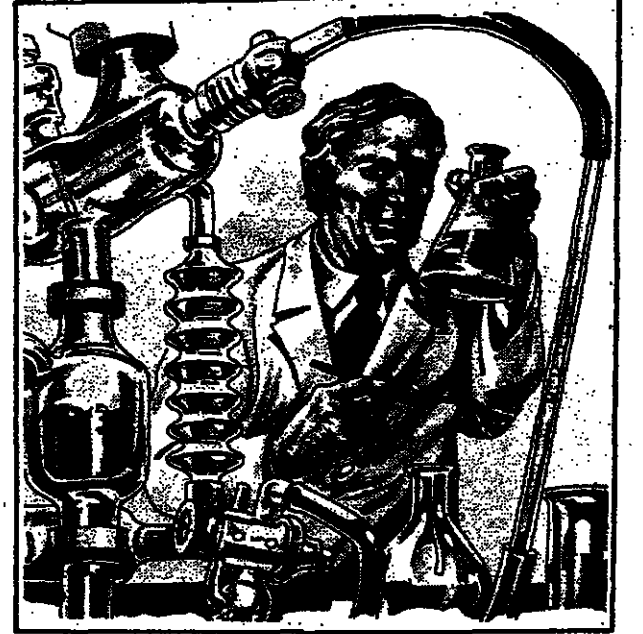
ويزيد عجباً لهذا الشاعر كيف يضع نفسه في هذا المازق، ولماذا ينج بنفسه في حالة نفسية تستدعي أن يتنكر للمنطق وأن يتحمل مثل هذه المعاني الثقافة ويظل معها مدة طويلة في قلق في حين أنه يمكن أن يعيش حياة طبيعية قد تجلب له الحب والاحترام إذا ترك هذا الهذر السبي.

ويزيد عجباً لهذا الشاعر كيف يضع نفسه في هذا المازق، ولماذا ينج بنفسه في حالة نفسية تستدعي أن يتنكر للمنطق وأن يتحمل مثل هذه المعاني الثقافة ويظل معها مدة طويلة في قلق في حين أنه يمكن أن يعيش حياة طبيعية قد تجلب له الحب والاحترام إذا ترك هذا الهذر السبي.



أضف إلى معلومتك

صناعة الزجاج



عرف الانسان صناعة الزجاج منذ مئات السنين: وقد صنع القدماء الزجاج الملون باستعمال مواد كيميائية طبيعية، ويرجع سكان مدينة البندقية في إيطاليا في المصوغات الزجاجية الملونة، ولا زالت الطريقة اليدوية القديمة معروفة في البندقية حتى الآن. وقد أصبح للزجاج استخدامات عديدة ومتنوعة، وانه لولا الزجاج لما صنع الانسان التلسكوب والميكروسكوب، ولما استطاع بالتالي اكتشاف الكواكب البعيدة او رؤية الاحياء الدقيقة مثل الفيروسات والجراثيم التي تسبب الامراض. وقد أصبحنا نستعمل الزجاج في حياتنا اليومية بأشكال كثيرة جدا مثل البيوت الزجاجية التي تحمي النباتات في البرد والامطار، ونوافذ البيوت وادوات المطبخ وغيرها. وللزجاج خواص عديدة وغريبة، فمثلا يمكن غزل الالباف الزجاجية كما يغزل القطن ويحك، كما يمكن صناعة ثياب زجاجية لماعة غير قابلة للاحتراق.

للأدوية

ترجمة: وليد سليمان

احبائي الصغار المطلب قراءة هذه القصة وفهمها جيدا ثم اجابة الاسئلة دون النظر الى القصة أثناء الاجابة. فان قمتم بكل الاسئلة جيدا فانتهم انكم الفهم والذاكرة. وإذا لم يحالفكم الحظ فاعيدوا قراءة النص مرة او مرات وتعرفوا على الاجابات بكل هدوء وروية واستمتاع.

من يحب المطر

قالت البط: انني احب الماء كثيرا لانني اجد الكثير من المباح به، انه يجعل (اصابعي الثلاثة في كل قدم) ترسم خطوطا مستقيمة على وجه الماء... وفي الماء العكر ابطيط بفرح ومتعة وانا احمّل على رأسي تاجا اصفر من الريش. وتابعت البطة تقول: احب المطر لان جذوري عطشانة دائما للماء بينما جسمي من فوق جاف أكثر الاحيان. واحب الماء لانه يجعل الاعشاب الخضراء تنمو حتى استخدمها كسرير ناعم جميل انام عليه.

الاسئلة

- ما الذي يحب الماء العكر؟
- كم اصعبا للبط؟
- ما لون رأس هذه البطة؟
- هل البطة تحب الماء ام المطر؟
- ما هي الجذور العطشانة في القصة؟

قصص

سمير وكرة القدم

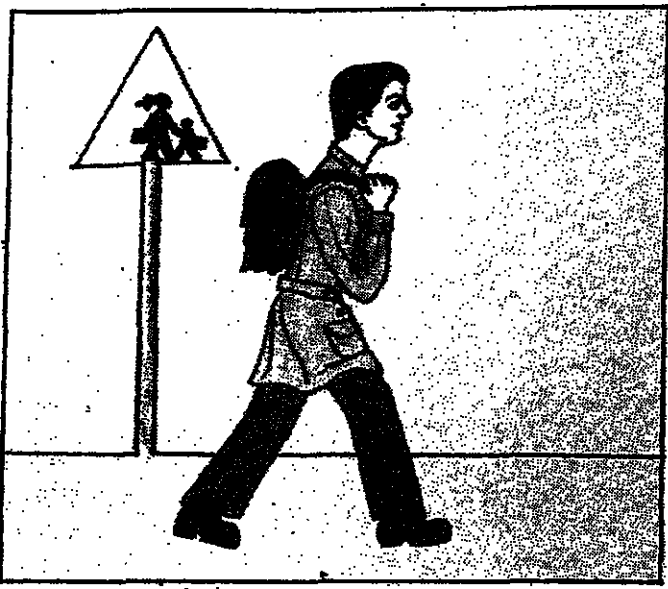
دخل سميح إحدى الحدائق العامة وهو يخشى ان يراه احد، كان يمشي حاملا حقيبة المدرسة ويدخلها سندويش الاقطار وعلى مقربة منه شاهد مقعدا فقال لنفسه:

- فلاسترح هنا قليلا، لعل الجو اللطيف والطير المفردة والازهار الجميلة تساعدني على نسيان مشكلتي.

وبعد ان جلس سميح على المقعد، جاء رجل عجوز وجلس بجواره على المقعد، وعلى الفور فتح صحيفة يحملها في يده وأخذ يقرأها باهتمام. ارتبك سميح وتحدث الى العجوز قائلا:

- ماذا تفعل هنا يا جدي في هذا الصباح الباكر؟ - اوصلت جدي الى المدرسة وجئت هنا لاستريح قليلا واطالع اخبار هذه الصحيفة... وانت الست تلميذا في المدرسة؟

- نعم... تلميذ في الصف الخامس - ولماذا لم تذهب الى المدرسة؟ - لاني خائف - خائف، ومن تخاف يا ولدي؟ - وهل اسأت اليه؟ - لا... لا فقط لم اقم بواجبي المنزلي، وقد هددنا الاستاذ بالضرب اذا لم تقم بالواجب - اطمئن يا بني، ساذهب معك الى المدرسة لكن قل لي سبب اهمالك لواجبك



فحكى سميح للعجوز كيف انه انشغل يوم امس بمتابعة المباراة في التلفزيون، ذلك انه من هواة كرة القدم وقد استمرت المباراة حتى ساعة متأخرة... - قال العجوز: وطبعاً ذهبت متأخرا الى الفراش دون ان تكمل واجباتك، ثم استيقظت متأخرا... اليس كذلك؟

- نعم هذا ما حدث - وماذا تعلمت الآن؟ - ساقوم بواجباتي اولا واراجع دروسي وبعد ذلك امارس هواياتي. - اذن هيا بنا الى المدرسة. وانطلق سميح مع العجوز الطيب الى المدرسة، واعتذر سميح من الاستاذ ووعده بالا يقصر في واجباته بعد اليوم.

قصص

الكريسي المريح



الصناديق الخشبية والكرتونية القديمة متوفرة بكثرة ويمكننا ان نصنع منها اشياء جميلة مثل الكريسي المريح. والمواد المطلوبة لصنع الكريسي:

- صندوقان خشبيان من الحجم المتوسط
- قطعة صغيرة من الاسفنج
- اوراق ملونة مع صمغ
- مسامير صغيرة وشاكوش
- ويمكنك صديقي الطفل ان تصنع هذا الصندوق في الحديقة او امام البيت او في اية غرفة خالية. طريقة الصنع:

- تترك احد الصندوقين على حاله في حين نزيل احد وجهي الصندوق الآخر.

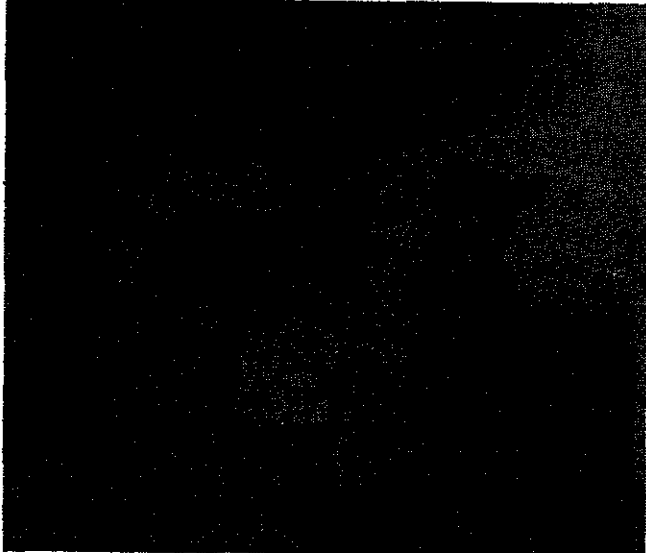
- نضع الصندوقين مثل الشكل المبين في الصورة ونثبت الصندوق العلوي ببعض المسامير الصغيرة.

- نقوم بلسق الاوراق الملونة على اوجه الصندوقين الداخلية والخارجية.

- نضع قطعة الاسفنج فوق مجلس الكريسي لتحصل صديقي الطفل في النهاية على كريسي جميل من صنع يديك.

هكاوية خفيفة

الخروف الصغير والتفاحة الحمراء



كان الخروف الصغير جائعا، ظل يمشي في الغابة، حتى وقف تحت شجرة مثمرة، وظل يفكر ويفكر، وفجأة سقطت فوق رأس الخروف الصغير تفاحة كبيرة حمراء، صرخ الخروف الصغير متألما:

- اه... اه... ثم التفت الخروف الصغير الى التفاحة الحمراء وقال: كيف تجرئين على الاقتراب مني، وكيف تسقطين هكذا فوق رأسي، هيا ابتعدي عني، فانا جائع جائع.

ضحكت التفاحة وقالت لنفسها: بماذا يفكر هذا الخروف الصغير وماذا يريد ان يأكل وهو جائع. وفجأة جاءت بقرة تركض من بعيد، فقد شاهدت التفاحة الحمراء، ركضت البقرة حتى وصلت الى التفاحة واكلتها. وحين رأى الخروف الصغير الجائع البقرة وهي تاكل التفاحة قال لنفسه:

- لقد أضعت وقتا كثيرا في التفكير، وكان علي ان اعرف ان التفاحة تؤكل أيضا... ويا ليتني اكلتها عندما سقطت فوق رأسي، بدلا من ان اجلس هكذا ولا اقوم بأي عمل يساعدني في الحصول على طعام.

شعر

امي

الام نور الامة وحبا في مهجتي نحبها.. نحبها كما نحب امي

\*\*\*\*

امي القداء والكرم وهي الوفاء والذمم اذا مرضت لم تنم تبقى انيس حجرتي

\*\*\*\*

يا ام يا نور القلوب يا ام يا روح الشعوب انت القريب والحبوب يا ام يا حبيبتي

\*\*\*\*

يا موطن المجد الابي فانت امي وابي تفديك كل النجب اسد الوغى من امي

اختيار الصديق شكري ابراهيم الشوابكة  
الصف الثالث الابتدائي - مدينا

بالعصا على رأس اللص، لم تكن الضربة قوية حتى تسقط اللص على الارض، الا ان المفاجأة والام جعل اللص يرتبك ويفقد السيطرة على نفسه واندفع الاب بسرعة نحو اللص واخذ منه السكين فاضطرب اللص الجبان واستسلم بسرعة. قيد الاب يدي اللص واتصل بشرطة النجدة الذين حضروا فوز الاتصال بهم. سرد الاب للشرطة قصة ابنه الشجاع، ليتسم الضابط وهو يصافح حسام ثم قال له: لقد ساعدتنا يا حسام في التخلص من هذا اللص الشرير.

وفي صباح اليوم التالي استقبل قائد الشرطة الطفل الشجاع حسام واعطاه هدية رمزية تقديرا لشجاعته.

قصص

الطفل الشجاع

قصة: عبد العزيز نجم

استيقظ حسام على صوت مزعج، انه نادرا ما يستيقظ ليلا، فهو يقضي ساعات النهار في مراجعة دروسه والتدريب على ألعاب اللياقة البدنية ضمن فريق المدرسة، الامر الذي يجعله يتألم ليلا نوما عميقا. فرك عينيه، انتبه جيدا، همس في نفسه: انه صوت ارتطام كوب زجاجي بالارض، كذلك سمع صوتا لشخص غريب، في اول الامر اعتقد انه يحلم، عاد وتام ثانية، ثم وضع الوسادة فوق رأسه.

تكرر الصوت ثانية، نهض حسام حائرا يريد التأكد من مصدر الصوت، تحرك نحو مصدر الصوت، اقترب من باب غرفة امه وابيه، تلمص من خلال باب الغرفة بجذ، وهو لا يفعل ذلك ابدا ولا يدخل عليهما الا بعد

ان يترك الباب كما امر الاسلام. لكن ما حدث جعله يتحرك في حرص، وفعلنا تأكد له ما كان لا يصدق لولا انه لاحظ لصا يضع قطعة من القماش حول انفه

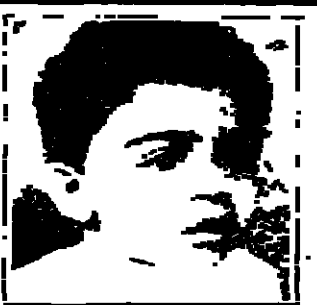
ويحصل سكيناً لامعة في يده، تأكد له ان امه واباه في مازق ويجب عليه ان يتصرف بهدوء وبسرعة حتى يتقدمها.

بدأ يفكر... هل يتصل بالشرطة؟ قال لنفسه حتى تصل سيارة الشرطة سيكون اللص قد انتهى من سرقة مجوهرات والدته، فكر ان يتصل بالجيران، همس ثانية: ربما اذا قمت باب الشقة سيشتري بي اللص ويهرب قبل ان يستيقظ الجيران، نظر الى اعلى وقال: ساعدني يا رب... انا احب امي وابي واريد انقاذهما.

جاءته الفكرة... ذهب على الفور الى الحمام، واحضر عصا حليلة وانطلق يحدو نحو اللص الذي كان مشغولا في جمع المسروقات داخل حقيبة سوداء، وبقوة هوى



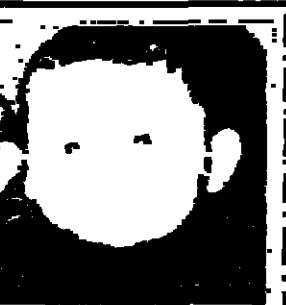
هبة ياسر حباشة



اسماء زيد التميمي



سعيد ابراهيم الجلال



محمد جمال غنيم



فرح زكار سدر



هاني ياسر الجداني

قصيدة  
بعبير  
البلبل



